

مجاب عليها في
نهاية الكتاب

نماذج سلاح التينة الاسترشادية (*)

النموذج الأول

(أولاً) أكمل ما يأتي :

١) القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ٢٧٩٣٨٨٤٥٦ هي

٢) المستطيل هو متوازي أضلاع إحدى زواياه

٣) ٥٥٦٥١٧٨ - مليون =

٤) هو العامل المشترك لجميع الأعداد .

٥) أكبر عدد مكون من ٧ أرقام هو

٦) عشرة ملايين هو أصغر عدد مكون من

أرقام .

٧) أكبر عدد مكون من الأرقام ٨ ٦ ٩ ٦ ٤ ٦ ٥

٨) ٣٥٠ عشرة = مائة .

٩) يقبل العدد القسمة على ٥ إذا كان : رقم أحاده

١٠) قياس الزاوية المستقيمة°

(ثانياً) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١١) العدد يقبل القسمة على ٥ ، ٣ معاً .

(١٠ ١٨ ٦ ٢١ ٦ ١٥)

١٢) المثلث الذي أطوال أضلاعه ٦ سم ، ٣ سم ،

٦ سم هو

(مختلف الأضلاع أ ، متساوي الأضلاع أ ،

متساوي الساقين)

١٣) العدد هو عدد أولي .

(١٧ ٤ ٦ ٨ ٦)

١٤) ٣٢٦٠٥١٠٨ ٢٣٥١١٩٩٨

(< أ > أ =)

١٥) قياس الزاوية القائمة قياس الزاوية المنفرجة .

(< أ > أ =)

١٦) أكبر مساحة لمستطيل محيطه ٤٠ سم ،

هي

(٨٠ سم ١٠٠ سم ١٦٠ سم ٩٦ سم)

١٧) مستطيل مساحته ٧٢ سم ٦ وعرضه ٨ سم ،

فإن : محيطه يساوي

(١٧ سم ٣٤ سم ٢٦ سم ٢٥ سم)

١٨) القطران في كل من ٦ متساويان

في الطول .

(المربع والمستطيل أ ،

متوازي الأضلاع والمستطيل أ ،

المستطيل والمعين أ ، المربع والمعين)

١٩) أصغر عدد أولي هو (١ ٢ ٣ ٥)

(ثالثاً) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة

(X) أمام العبارة الخطأ :

٢٠) عوامل العدد ٦ هي ٢ ، ٣ ، ١ ، ٦ ()

٢١) ٣ كيلو مترات = ٣٠٠ متر . ()

٢٢) المربع الذي طول ضلعه ٦ سم يكون

محيطه ٢٤ سم . ()

٢٣) العدد ٧٣٢ يقبل القسمة على ٢ ، ٣ ،

بدون باقي . ()

(رابعاً) أجب عما يأتي :

٢٤) أوجد (م . م) للعددين ٢٥ ، ٣٥

٢٥) اشترت فرح ٤٥ متراً من القماش بسعر المتر

الواحد ٩٧٥ قرشاً . كم دفعت فرح ثمناً للقماش كله ؟

(*) تم وضع هذه النماذج على نمط تربوي علمي بغرض الاستيعاب وإثارة الفكر والقدرة على الإبداع .



هذا العمل حصري على موقع ذاكرولي التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
لنزيد من أعمالنا نفضل زيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

مراجعة عامة امتحانات

(ثانيًا) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

(١١) قيمة الرقم ٦ في العدد ٤٦٢٧٥٣٣١٢

(٦ ملايين ٦٠ ٦ مليونًا ٦٠٠ ٦ مليون ٦ مليارات)

(١٢) مستطيل بعده ٣ سم ، ٧ سم فإن :

محيطه = سم . (١٠ ٦ ٢١ ٢٠ ٤٢ ٦٤)

(١٣) العدد ٣٩ يقبل القسمة على

(٢ ٥ ٤ ٦ ٣ ٦)

(١٤) (ع . م . ا) للعددين ٨ ، ١٢ هو

(٨ ٦ ٢ ٤ ٦ ٨)

(١٥) المثلث الذي أطوال أضلاعه ٦ سم ٣ سم ٦ سم

٦ سم ٦ هو

(مختلف الأضلاع ٦ متساوي الأضلاع ٦

متساوي الساقين)

(١٦) ٢٥ × ٩ × ٤ = (٦١ ٩٠٠ ٣٨ ٦٤)

(١٧) كل الأعداد تقبل القسمة على ٢

(الفردية ٦ الزوجية ٦ الأولية)

(١٨) مائة ألف ، وثلاثمائة وخمسة وسبعون =

(١٠٣٧٥ ١٠٠٣٧٥ ١٠٠٣٧٥ ١٣٧٥)

(١٩) مستطيل أبعاده ٣ سم ، ٧ سم ، فإن :

محيطه = سم . (٥١ ١٣ ٦ ١٧ ٢٠ ٢٤)

(٢٠) الشكل الهندسي الذي فيه الأضلاع متساوية

في الطول يسمى

(شبه منحرف ٦ مستطيلًا ٦ مربعًا ٦ معينًا)

(ثالثًا) ضع علامة (<) أو (>) أو (=) :

(٢١) ٢ × ٢٤ ٢ + ١٠٠

(٢٢) ٨ ديسم ٨٠ سم

(٢٣) قياس الزاوية القائمة قياس الزاوية الحادة .

(٢٤) عدد عوامل العدد ٤ عدد عوامل العدد ٦

(٢٥) ٤ أمتار مربعة ٤٠٠ سم ٢

(خامسًا) ضع العلامة الرياضية المناسبة (< ٦ > ٦ =) :

(٢٦) ٤٠ مم ٤٠ سم

(٢٧) مساحة المربع الذي طول ضلعه ٩ سم

مساحة مستطيل

أبعاده ٦ سم ٣ سم

(٢٨) $\frac{1}{4}$ اليوم ١٢ ساعة

(٢٩) ١٤ × ٣ ٢ + ٩٠

(٣٠) ٣ كيلومترات ٣٠٠٠ متر

(سادسًا) ارسم المثلث س ص ع الذي فيه :

س ص = ٧ سم ٦ و (> س) = ٧٠°

و (> ص) = ٥٠°

ثم أجب :

(٣١) و (> ع) =

(٣٢) نوع المثلث س ص ع بالنسبة لزاياه

النموذج الثاني

(أولًا) أكمل ما يأتي :

(١) ٢٧٨٠٠٥٦٢ = مليونًا ألف

(٢) عوامل العدد ٨ هي : ٦ ٦

(٣) مجموع قياسات الزوايا الداخلة للمثلث =

(٤) الأعداد الأولية المحصورة بين ١٠ ٦ ١ هي

..... ٦ ٦

(٥) مساحة المربع الذي طول ضلعه ٧ سم =

(٦) في ٦ الأقطار متساوية في الطول .

(٧) مضاعفات العدد : ٦ المحصورة بين ٣٠ ٦ ٤٥ هي

.....

(٨) أصغر عدد مكون من ٨ أرقام هو

(٩) م . م . ا للعددين ١٨ ٦ ٢٤ يساوي

(١٠) عدد الرؤوس في الشكل السداسي رؤوس .



هذا العمل حصري على موقع ذاكرولي التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى

لزيادة من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

الثالث

٢٨٠ الرياضيات - المصفى الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الأول

مراجعة عامة امتحانات

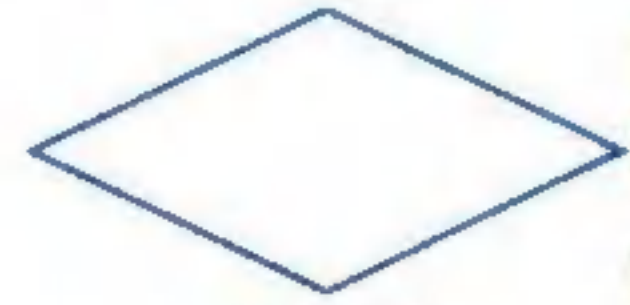
- ٧) $٨٥٩٤٣٧٨ =$ ملايين و ألفاً و
- ٨) مجموع قياسات زوايا المثلث = °
- ٩) العدد الذي له عاملان فقط العدد نفسه والواحد الصحيح يسمى
- ١٠) الزوايا الأربع قوائم في كل من ،
(ثانيًا) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :
- ١١) المليار هو أصغر عدد مكون من = أرقام .
(٦ أ٦ ٧ أ٦ ٨ أ٦ ١٠ أ٦)
- ١٢) من مضاعفات العدد ٧
(٢٢ أ٦ ٣٥ أ٦ ٤١ أ٦ ١٥ أ٦)
- ١٣) كل الأعداد تقبل القسمة على ٢
(الأولية أ٦ الزوجية أ٦ الفردية)
- ١٤) في المثلث ا ب ح إذا كان :
و (١ >) = ٩٠° و (ب >) = ٣٠° ،
فإن : و (ح >) = °
(٨٠ أ٦ ٧٠ أ٦ ٦٠ أ٦ ٥٠ أ٦)
- ١٥) = $٤ \times ٧١٢ \times ٢٥$
(٧١٢٢٩ أ٦ ٧١٢٠٠ أ٦ ٧١٢٠٠ أ٦ ٧٠٠١٢ أ٦)
- ١٦) م . م . ا . للعدد (٨٦٧) هو
(٥٦ أ٦ ٦٤ أ٦ ١٥ أ٦ ٦٥ أ٦)
- ١٧) (٣٦٣٦٢) هي العوامل الأولية للعدد
(٣٦ أ٦ ١٨ أ٦ ٨ أ٦ ١٢ أ٦)
- ١٨) مستطيل طوله ٩ سم وعرضه ٥ سم ، فإن :
محيطه = سم . (١٤ أ٦ ٢٨ أ٦ ٤٥ أ٦ ٥٤ أ٦)
- ١٩) $\frac{١}{٢}$ كيلومتر ٦٥٠٠ متر . (< أ٦ > أ٦ =)
- ٢٠) أكبر مساحة لمستطيل محيطه ٣٦ سم ،
هي
(٧٢ سم أ٦ ٨١ سم أ٦ ١٤٤ سم أ٦ ٣٢ سم أ٦)

$$\begin{array}{r} ٩٨٠٦٧٣٥ \\ ٨٨٠٥٥٢٤ \\ \hline \end{array} - \begin{array}{r} ٥٨٧٦٩٢ \\ ٤٠١٢٠٣ \\ \hline \end{array} =$$

$$..... = ٣ + ٦٠٩$$

$$..... = ٢ \times ٣٢٢$$

٣١) اكتب اسم كل شكل مما يلي :



(رابعًا) أجب عما يأتي :

٣٢) ارسم المثلث ا ب ح الذي فيه :

ا ب = ٣ سم ، ب ح = ٤ سم ،

و (ب >) = ٩٠°

٣٣) مدرسة بها ٧٥٦ تلميذًا يراد توزيعهم بالتساوي على ١٨ فصلًا . أوجد عدد التلاميذ في كل فصل .

النموذج الرابع

(أولًا) أكمل ما يأتي :

١) القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد ٤٣٧٨٦٥ هي

٢) (ع . م . ا) للعدد ٨ ، ١٢ هو

٣) أصغر عدد أولي هو

٤) محيط المربع الذي طول ضلعه ٣ سم =

٥) عوامل العدد ١٥ هي : ٦ ٦ ٦

٦) العدد الأولي الذي مجموع عوامله ٦ هو

مراجعة عامة امتحانات

(ثالثًا) ضع علامة (<) أو (>) أو (=) :

٩٩٩٩٩٩ المليون ٢١

قياس الزاوية القائمة ٢٢

قياس الزاوية المستقيمة .

٣ × ٣٥ ٣ + ٣١٥ ٢٣

٧ ديسم ٧٥٠ سم . ٢٤

١/٤ كيلومتر مربع ٢٥٠ مترًا مربعًا . ٢٥

مساحة مربع طول ضلعه ٥٠ سم ٢٦

مساحة مربع طول

ضلعه ١/٢ متر

٧ + ١٥٠٥ ٩ + ١٩٣٥ ٢٧

٤ × ٦٥٤ ٥ × ٦٥٤ ٢٨

(رابعًا) أجب عما يأتي :

٢٩ اشترى محمد من معرض الكتاب ٢٥ كتابًا ، فإذا كان سعر الكتاب الواحد ١٨ جنيهاً . احسب ما دفعه محمد .

٣٠ أوجد (م . م . م) للعددين ٨٦٦

٣١ أوجد مساحة المستطيل الذي طوله ٦ سم ، وعرضه ٤ سم .

٣٢ ارسم المثلث ا ب ح الذي فيه ا ب = ٥ سم ،

و (ا > ٦٠) و (ا > ٧٠) و (ب > ٦٠)

أوجد : ١ و (ا > ح) بدون استخدام المنقلة .

ب نوع المثلث بالنسبة لقياسات زواياه .

٣٣ اشترت نرمين ٢٥ مترًا من القماش بمبلغ

٦٧٥ جنيهاً . أوجد سعر المتر الواحد من هذا

القماش .

التمارين الخامس

(أولًا) اختر الإجابة الصحيحة :

١ العدد ١٥ هو مضاعف مشترك للعددين (٢ ، ٥ ، ٦ ، ٣ ، ٤ ، ٦ ، ٣ ، ٥ ، ٦)

٢ قيمة الرقم ٤ في العدد ٥٤٦٧٨١٣ هي (٤ آلاف ٦٠٠ ألف ٦٠٠ ملايين)

٣ هو المضاعف المشترك لجميع الأعداد (صفر ٦٠ ١٠ ٦٠ ١٠)

٤ مربع محيطه ٣٢ سم فإن : مساحته هي (٦٤ سم ٦٠ سم ٦٠ سم ٣٦ سم)

٥ لقراءة العدد : ٧٦٢١٥٣٤٨ نقسمه من جهة اليمين (اثنان اثنان ٦ ثلاثة ثلاثة ٦)

اثنان ثلاثة ٦ أربعة أربعة)

٦ خارج قسمة : ٦٤٠ + ٦٤ =

(١٠ ٦٠ ١٠٠ ١٠٠٠)

٧ ٤ وحدات + ٧ عشرات + ٥ مئات + ٩ آلاف + ٢٠ مليون =

(٢٩٥٧٤ ٢٠٩٥٧٤ ٢٠٠٩٥٧٤ ٢٠٠٠٩٥٧٤)

٨ إذا كان : ٣٧ × ٣١٤ = ١١٦١٨ ،

فإن : ١١٦٢١ = ٣٧ × ٣١٤ +

(٣ ١٣ ٦ ١١٣ ٦ ٢١٣)

٩ الشكل الذي فيه القطران متعامدان ومتساويان وينصف كل منهما الآخر هو

(متوازي الأضلاع ٦ المعين ٦ المربع ٦ المستطيل)

١٠ العدد : ٣ أحد عوامل العدد

(١٣ ١٧ ٦ ١٨ ٦ ٢٣)

(ثانيًا) أكمل :

١١ العدد الأولي له فقط من العوامل .

١٢ عشرة ملايين وخمسمائة واثنان وسبعون ألفًا

تكتب بالأرقام

مراجعة عامة امتحانات

٣٢ ارسم المثلث ABC الذي فيه
 $AB = 6$ سم ، $BC = 6$ سم ، $AC = 6$ سم
 أوجد طول AD

٣٣ أيهما أكبر : مساحة مربع طول ضلعه ٦ سم أم
 مستطيل بعده ٥ سم ، ٧ سم ؟

النموذج السادس

(أولاً) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ يقبل القسمة على ٣٦٢ ()
 (١٠ ١٨ ٦١ ٢١)

٢ (ع . م . ا) للعدد ١٢٦٢٨ هو
 (٢ ٤ ٦ ٨)

٣ أبعاد مستطيل ٣ سم ، ٧ سم فإن محيطه
 = (٧ سم ١٧ سم ٢٠ سم ٤٠ سم)

٤ $8 \times 641 \times 125 =$
 (٦٤١ ألفاً ٦٤١ مائة ٦٤١ مليوناً)

٥ جميع الأشكال الآتية مضلعات عدا
 (المربع أما متوازي الأضلاع أما
 الدائرة أما شبه المنحرف)

٦ مائة ألف ٦ ثلاثمائة وخمسة وسبعون =
 (١٠٣٧٥ ١٠٠٣٧٥ ١٣٧٥ ١٠٠٣٠٠٧٥)

٧ أصغر عدد مكون من الأرقام :
 ٤ ٦ ٦ ٦ ٠ ٠ ٦ ٣ ٧ هو
 (٣٤٦٧ ٣٤٦٧٠٠٠ ٣٤٦٧٠٠٠ ٣٠٠٤٦٧)

٨ أصغر عدد أولي فردي
 (٠ ١ ٢ ٣)

٩ الشكل الذي فيه ضلعان متقابلان غير متوازيين
 هو

(متوازي الأضلاع أما شبه منحرف أما المستطيل)

١٠ وحدة قياس المسافة بين بلدين هي
 (المتر أما الديسيمتر أما الكيلو جرام أما الكيلو متر)

١١ القطران متعامدان في كل من
 ١٢ المليار أصغر عدد مكون من أرقام .
 ١٣ مربع طول ضلعه ٦ سم ، فإن مساحته =
 سم^٢

١٤ ٤ أمتار مربعة = ديسيمتر مربع .
 ١٥ القطران ينصف كل منهما الآخر وغير متساويين
 في ٦

١٦ ع . م . ا للعدد ١٥ ٤٥ ٦ هو
 ١٧ مجموع قياسات الزوايا الداخلة للمثلث
 تساوي

١٨ $50 \times 400 =$ عشرة .
 (ثالثاً) ضع علامة ($<$) أو ($>$) أو ($=$) :

١٩ ٣ مليارات ٤٧٥٩٥٦٤٣٢

٢٠ مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلة
 قياس الزاوية المستقيمة .

٢١ ٤ كم ٤٠٠٠٠ سم

٢٢ ٩٩٩ 50×20

٢٣ ٤٦ ألفاً ٤٦٠ مائة .

٢٤ $10 + 4545$ $17 + 5151$

٢٥ طول ضلع المثلث المتساوي الأضلاع الذي
 محيطه ١٥ سم طول ضلع المربع
 الذي محيطه ٢٠ سم .

٢٦ مجموع عوامل العدد ٩

مجموع عوامل العدد ٦

(رابعاً) أجب عما يأتي :

٢٧ أوجد ناتج : 16×267

٢٨ أوجد ناتج : $3622195 + 3567805$

٢٩ أوجد : (ع . م . ا) ٦ (م . م . ا) للعدد ٣٠ ٦ ٢٤

مراجعة عامة امتحانات

- (ثانيًا) ضع العلامة الرياضية المناسبة (>) أو (<) أو (=) :
- ١١) قياس الزاوية المستقيمة
- مجموع قياسات زوايا المثلث .
- ١٢) ٢٥×٤ $٢ + ١٠٠$
- ١٣) ٣٠٠ متر ٣ كم .
- ١٤) مساحة مربع طول ضلعه ٨ سم
- مساحة مستطيل بعده ٤ سم ، ١٥ سم .
- ١٥) $١٧ + ٣٦٥٥$ $٣٤ + ٧٣١٠$
- ١٦) $\frac{١}{٤}$ اليوم ٢٤٠ دقيقة .
- ١٧) قياس الزاوية المنفرجة قياس الزاوية القائمة .
- ١٨) ٥٨٠٦٠٠٧٠٨ ٥٨٠٦٠٠٧١٨
- ١٩) $٥٦٩٨ + ٤٤٣٠٢$ ٥٠ ألفًا .
- ٢٠) ٩٩٩٩ ٢٠٠×٥٠
- (ثالثًا) أكمل :
- ٢١) أصغر عدد مكون من ٧ أرقام هو
- ٢٢) العدد الأولي الواقع بين ٦ ، ١٠ هو
- ٢٣) القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد ٦٣٥٢ هي
- ٢٤) $\frac{١}{٤}$ يوم = ساعات .
- ٢٥) العدد الزوجي الأولي هو
- ٢٦) ٥ ملايين ٧٠٤٦ آلاف ٣٦٦ =
- ٢٧) في المستطيل جميع الزوايا
- ٢٨) إذا كان : $٣٥ \times ١٧ = ٥٩٥$ ، فإن : $٣٥ \times ١٧ = ٥٩٩$ +
- ٢٩) في المعين و جميع الأضلاع متساوية في الطول .
- ٣٠) قياس كل زاوية من زوايا المثلث المتساوي الأضلاع تساوي° (رابعًا) أجب عما يأتي :
- ٣١) حلل العددين ٢٤ ٦ ٣٠ إلى عواملهما الأولية : ثم أوجد (م . م . ا) للعددين ٢٤ ٦ ٣٠
- ٣٢) ارسم المثلث ا ب ح الذي فيه ا ب = ٧ سم ، و (ا >) = ٥٠° و (ب >) = ٧٠° أوجد : ا و (ب >)
- ب اذكر نوع المثلث بالنسبة لقياس زواياه .
- ٣٣) اشترت هدى ٢٤ مترًا من القماش بمبلغ ٨٤٠ جنيهاً . أوجد ثمن ٨ أمتار من نفس القماش .

النموذج السابع

(أولًا) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يأتي :

- ١) مائة وستون ألفًا وسبعمائة وأربعون
(١٦٧٤٠ ١٦٠ ٦١٧٤٠ ١٦٧٠٤٠ ١٦٠٧٤٠ ١٦٠٧٤٠)
- ٢) مجموع قياسات الزوايا الداخلة لأي مثلث
(١٨٠° ١٦٠° ٩٠° ١٧٠°)
- ٣) خارج قسمة $٣٦٥٤ + ٣$ هو
(١٢١٨ ١٢١٨٦ ١٢١٨٦ ١٢١٨٦ ١٢١٨٦)
- ٤) من مضاعفات العدد ٩ العدد
(٣٠ ٢٧ ٢٤ ٢١)
- ٥) إذا كان محيط مربع ٢٠ سم ، فإن : مساحة المربع = سم²
(١٦ ٢٥ ٨٠ ٤٠٠)

مراجعة عامة امتحانات

- ٦ مساحة المستطيل الذي أبعاده ٢ ديسيمتر ٦
١٥ سنتيمتر تساوى ديسيمتر مربع .
- (ثالثًا) ضع العلامة المناسبة (>) أو (=) أو (<) :
- ١١ قياس الزاوية الحادة قياس الزاوية القائمة .
- ١٢ 15×3 $90 + 9$
- ١٣ $44302 + 4698$ ٥٠ ألف .
- ١٤ ٣ كم ٣٠٠ متر .
- ١٥ ٤٠٠ ديسيمتر مربع ٤ أمتار مربعة .
- ١٦ مساحة مستطيل بعده ٤ ديسيمترات ٦
٨ سنتيمترات
- مساحة مستطيل بعده ١٥ سم ٦ مترًا .
- ١٧ ٤ مليارات 1000000×40
- ١٨ قيمة الرقم ٧ فى العدد ٣٧٩٦٥
- قيمة العدد ٩ فى العدد ٣٧٩٦٥
- ١٩ $3 + 7200$ 60×40
- (رابعًا) أجب عما يأتى :
- ٢٠ مستطيل بعده ٣ سم ، ٨ سم ، أوجد مساحته .
- ٢١ اقسم $742 \div 2 =$
- ٢٢ أوجد (ع . م . ا) للعددين ١٦ ٦١
- ٢٣ ارسم المثلث ا ب ح الذى فيه :
- ا ب = ٥ سم ، ب ح = ٤ سم ،
- و (ب >) = ٦٠°

- ٦ خارج قسمة : $70 + 28210 =$
- (٣٠٤ أ ٣٤٠ أ ٤٠٣ أ ٤٣٠ أ)
- ٧ من وحدات قياس المساحة
(المتر أ الديسيمتر أ الكيلومتر أ السنتيمتر المربع)
- ٨ المثلث الذى زواياه الثلاثة متساوية فى القياس
يكون مثلثًا
- (حاد الزوايا أ قائم الزاوية أ
منفرج الزاوية أ مختلف الأضلاع)
- ٩ مجموع عوامل العدد ٤ يساوى
(٤ أ ٥ أ ٦ أ ٧)
- ١٠ القيمة المكانية للرقم ٧ فى العدد ٤٧٣٨٥٦
(مئات أ ألف أ عشرات الألف أ ملايين)
(ثانيًا) أكمل ما يأتى :
- ١١ قيمة الرقم ٤ فى العدد ٥٤٦٨٧٩ هو
- ١٢ زوايا المستطيل
٣ أمتار = سنتيمتر .
- ١٣ الأعداد ١ ٦ ٣ ٥ ٦ ١٥ هى مجموعة عوامل
العدد
- ١٤ أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام :
٤ ٦ ٩ ٦ ٣ ٦ ٠ ٦ ٧ ٦ هو
- ١٥ $7288316 - 6$ ملايين =
- ١٦ م . م . ا للعددين (١٤ ٦ ١٢) هو
- ١٧ $4 \times 409 \times 25 =$
- ١٨ فى المثلث ا ب ح إذا كان :
- ١ > ١ = ٧٠° و (ب >) = ٥٠°
- ٢ > ٢ = (ح >) = °

(أولاً) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- ١) الزاوية التي قياسها 75° نوعها
(حادة أو منفرجة أو قائمة أو مستقيمة)
- ٢) القيمة المكانية للرقم ٨ في العدد ٦٥٤٨٣٢١ هي
(ملايين أو عشرات أو آلاف أو مئات الآلاف)
- ٣) عدد عوامله الأولية (٣ ٦ ٩ ١٢) هو
(٤ أو ٦ أو ٨ أو ١٢)
- ٤) القطران متساويان في
(المعين أو المستطيل أو متوازي الأضلاع أو المثلث)
- ٥) عند قراءة العدد : ٣٥٩٤٩٨٢٣ يقسم إلى ثلاثة
ثلاثة من (جهة اليمين أو من جهة اليسار)
- ٦) خارج قسمة $8400 \div 840 =$
(١٠ أو ١٠٠ أو ١٠٠٠ أو ١٠٠٠٠)
- ٧) مربع مساحته ٢٥ سم^٢ ، فإن : محيط المربع =
..... سم .
(١٠٠ أو ٥٠ أو ٢٠ أو ٤٠)
- ٨) لقياس طول حجرة الدراسة نستخدم وحدة
قياس
(السنتيمتر أو الديسيمتر أو المتر أو الكيلومتر)
- ٩) خارج قسمة : $4832 \div 16 =$
(٣٠٣ أو ٣٠٤ أو ٣٠٥ أو ٣٠٦)
- ١٠) في المثلث أ ب ح إذا كان :
و (أ > ب) و $60^\circ = (ب > أ)$
و (ب > ح) =
(٢٠ أو ٣٠ أو ٥٠ أو ٧٠)
- (ثانياً) أكمل ما يأتي :
- ١١) أعد ترتيب أرقام العدد ٧٢١٩٨٠٦ بحيث يكون
العدد الناتج أكبر ما يمكن ، العدد هو

- ١٢) كل ضلعين متقابلين متساويان ومتوازيان في
كل من و و
- ١٣) ٦ يعتبر مضاعفاً من مضاعفات العدد ٣
- ١٤) $8312457 =$ مليون و ألفاً و
- ١٥) القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد :
٧٨٢١٤٩٣٥٦ هي
- ١٦) العدد الأولي له عاملان هما ٦
- ١٧) العوامل الأولية للعدد ٢١٠ هي
- ١٨) ع . م . ا . للعددين (١٦ ٢٤) هو
- ١٩) ٣ أمتار و ٥ سنتيمترات يساوي سم .
- ٢٠) محيط المستطيل = (..... +) ×
- (ثالثاً) ضع علامة (<) أو (=) أو (>) :
٢٠٠ سنتيمتر ٣ أمتار .
- ٢١) المضاعف المشترك لكل الأعداد

العامل المشترك لكل الأعداد .

- ٢٢) ٩٨٥٤٣٤٥ ٧٥٥٦٣٢٥
- ٢٣) ٤ كيلومترات ٣٥٠٠ متر .
- ٢٤) 15×6 $2 + 900$
- ٢٥) ٧ أمتار ونصف المتر ٧٠٥ أمتار .
- ٢٦) قياس الزاوية المستقيمة
- ٢٧) مجموع قياسات زوايا المثلث .
- ٢٨) ٢٤١٥١١٧
- ٢٩) ٥٠١٨٧٣٨ - ٧٤٢٣٨٥٦

(رابعاً) أجب عما يأتي :

- ٣٠) أوجد الناتج : $123985 + 456325 =$
- ٣١) أوجد الناتج : $5 \times 945 =$
- ٣٢) مربع طول ضلعه ٧ سم - احسب مساحته

مراجعة عامة امتحانات

- ١٣ محيط المربع الذي طول ضلعه ٣ سم =
(٩ سم ٦ سم ١٢ سم ١٥ سم)
- ١٤ المستقيمان المتعامدان يصنعان ٤ زوايا
(حادة أم قائمة أم منفرجة أم مستقيمة)
- ١٥ = ٧٤٨٦٩١ + ٧٢٥١٣٠٩
(٨ مليارات ٨ ملايين ٨ آلاف ٨ مئات)
- ١٦ إذا كان : $١٣ \times ٤٥ = ٥٨٥$ ،
فإن : $٥٨٨ = ١٣ \times ٤٥ +$
(٢ ٣ ٦ ١٠)
- ١٧ يقبل القسمة على ٣٦
(١٠ ١٥ ١٨ ٢١)
- ١٨ كل الأعداد تقبل القسمة على ٢
(الفردية أم الزوجية أم الأولية)
- ١٩ = $٤ \times ٨٣ \times ٩٥$
(١٠٩ ١٠٨ ٤١٠ ٨٣٠٠)
- ٢٠ المثلث الذي أطوال أضلاعه ٧ سم ٤ سم ٦ سم
٧ سم هو
(مختلف الأضلاع أم متساوي الأضلاع أم متساوي الساقين)
- (ثالثاً) ضع علامة (<) أو (>) أو (=) :
٢١ ٣ م ٣٠٠٠ سم
٢٢ (ع . م . ا) لجميع الأعداد
.....
(م . م . ا) لجميع الأعداد .
٢٣ ١٤×٣ $٩٠ + ٢$
٢٤ ٥٨٠٦٠٠٧١٨ ٥٨٠٦٠٠٧٠٨
٢٥ قياس الزاوية المنفرجة
.....
٢٦ قياس الزاوية القائمة .
..... ٤٠×٦٠ $٤ + ٩٢٠٠$

- ٢٧ أوجد (م . م . ا) للعددين (٩ ٦)
٢٨ ارسم المثلث ا ب ح الذي فيه :
ب ح = ٦ سم ٦ سم ٦ سم (ا ب) = ٦٠°
و (ا ح) = ٩٠° ثم أوجد :
٢٩ و (ا ح) بدون استخدام المنقلة .
٣٠ نوع ا ب ح بالنسبة لزواياه .

التاسع

الموضوع

(أولاً) أكمل ما يأتي :

- ١ ٦٣ مليوناً ، ١٥٢ ألف ، ٢٥٤ يكتب بالأرقام
.....
- ٢ ٣٥٠ عشرة = مائة .
- ٣ يقبل العدد القسمة على ٥ إذا كان رقم أحاده
..... أو
- ٤ مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلة
٥ في المثلث ا ب ح إذا كان :
و (ا ح) = و (ا ب) = ٦
و (ا ح) = ٤٠° ، فإن : و (ا ب) =
٦ الزوايا الأربع قائمة في
٧ مستطيل مساحته ١٥ ديسيمتر مربع ، فإذا
كان أحد بعديه ٣٠ سم ، فإن : البعد
الأخر = ديسيمتر .
- ٨ أصغر عدد مكون من سبعة أرقام هو
٩ = $٨ \times ٣٧ \times ١٢٥$
١٠ ٧ أمتار و ٣ سنتيمترات = سم .
- (ثانياً) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :
١١ أصغر عدد أولي هو (٣ ٦ ١٠ ١٢)
١٢ القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد
٥٦١٢٨١٦ هي
(ألف أم مليون أم عشرات أم مئات الألوف)

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أى مواقع أخرى
لعزيم من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

مراجعة عامة امتحانات

محيط المربع الذي طول ضلعه ٥ ديسمترات

محيط مستطيل بعده ٣٥ سم ٤٥ سم

محيط مستطيل بعده ٣٥ سم ٤٥ سم

قيمة الرقم ٣ في العدد ٦٣٢٨٥

قيمة الرقم ٦ في العدد ٦٣٢٨

(تابعاً) أجب عما يأتي :

اشترت ندى ٢٥ مترًا من القماش سعر المتر

الواحد ٤٧٥ قرشًا ، كم دفعت ندى ثمنًا للقماش ؟

أوجد (ع . م . ا) للعددين ٣٠٦ ١٢

احسب مساحة المستطيل الذي طوله ٥ سم ،

وعرضه ٣ سم ؟

ارسم المثلث ا ب ح الذي فيه :

ا ب = ٤ سم ٦ و (ا > ب) = ٤٠° ،

و (ب > ا) = ٦٠° ، ثم اذكر نوع المثلث بالنسبة

لقياسات زواياه .

التمدد التحرش

(أولاً) أكمل ما يأتي :

أكبر عدد مكون من ٧ أرقام هو

٦٣ مليونًا ١٥٢ ألف و ٢٥٤ يكتب بالأرقام

العدد ١٥ مضاعف مشترك للعددين ٦٣

العدد الأولي الواقع بين ١٠٦ ٦ هو

م . م . ا للعددين (٣٦٦ ١٢) هو

العدد الذي عوامله الأولية ٥ ٦ ٣ ٦ ٢ هو

٣٤٧ مليونًا = ألف .

أكبر عدد مكون من الأرقام :

٤٦٧٦٥٦٢٦٣٦٠ هو

المستطيل الذي أبعاده ١٥٠ سم ٦

١٠ ديسمترات ، فإن : محيطه يساوي سم .

العدد الأولي الذي مجموع عوامله ٦ هو

(ثانيًا) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

أصغر عدد أولي هو (٢ ٦ ٣ ٥)

قياس أي زاوية في المربع

(٩٠° ٦٠° ٤٥° ١٥٠°)

العدد يقبل القسمة على ٢ . ٥

(١٠٠ ٦٠ ٧٢ ٩٥)

القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٥٦١٢٨١٦

هي (مليون ٦ ألف ٦ مئات الآلاف)

جميع الأشكال الآتية مضلعات ما عدا

(متوازي الأضلاع ٦ المربع ٦ المستطيل ٦ الدائرة)

إذا كان العدد ٥٢٨ يقبل على ٦ ، فإن : باقي

قسمة العدد ٥٣٣ إلى ٦ يساوي

(٥ ٥٠ ٦ ١٥)

العدد الزوجي لابد أن يكون أحد عوامله الأولية

يساوي (٣ ٦ ١ ٥)

خارج قسمة : ٣٥ + ٧٢٤٥ =

(٧٠٢ ٦ ٧٢ ٢٠٧)

في المثلث س ص ع إذا كان :

س ص = ص ع = ع س ، فإن : المثلث بالنسبة

لأطوال أضلعه يسمى مثلثًا

(مختلف الأضلاع ٦ متساوي الساقين ٦

متساوي الأضلاع ٦ غير ذلك)

٤ أمتار مربعة تساوي

(٤٠٠ سم ٦ ٤٠٠٠ سم ٦ ٤٠٠٠٠ سم ٦

٤٠٠٠٠٠ سم ٦ ١٦٠٠٠٠ سم)

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولي التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى

لعزير من أعمالنا فضل زيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

الصف الرابع الابتدائي

موقع ذاكرولي التعليمي

سلاح التلميذ

www.zakrooly.com

مراجعة عامة امتحانات

- ١٠ محيط مربع طول ضلعه ٤ أمتار
- ١١ محيط مستطيل بعده .
- ١٢ ديسم ٨ ٦ ديسم .
- (رابعًا) أجب عما يأتي :
- ١٣ دفعت نرمين ٦٧٥ جنيهًا ثمن ١٥ مترًا من القماش ؛ فأوجد ثمن ٨ أمتار من هذا القماش .
- ١٤ أوجد (م . م . م) للعددين ٦ ، ١٥
- ١٥ ارسم المثلث ا ب ح الذي فيه :
- ب ح = ٤ سم ٦ ٩ (ب ح) = ٩٠°
- ا ب = ٣ سم ، ثم أوجد طول ا ح
- ١٦ مستطيل أبعاده ٨ سم ، ٦ سم . احسب مساحته .
- المساحة =

- (ثالثًا) ضع علامة (<) أو (>) أو (=) :
- ١٧ المضاعف المشترك لجميع الأعداد
- ١٨ عدد عوامل العدد الأولى .
- ١٩ مجموع قياسات زوايا المثلث
- ٢٠ قياس الزاوية المستقيمة .
- ٢١ مساحة مربع طول ضلعه ٥ سم
- ٢٢ مساحة مستطيل بعده
- ٢٣ ٦ سم ، ٤ سم .
- ٢٤ ٨٠ سم .
- ٢٥ ٤٨١٦ + ٤
- ٢٦ ٤٠١ + ٤
- ٢٧ ٩٨١٥٣٤٦٥٤
- ٢٨ ٣٦٥٦٧٨٠٦ + ٣٦٥٦١٩٤
- ٢٩ ٦٤ + ٦٤٠٠
- ٣٠ ٤٠ × ٢٥
- ٣١ قياس الزاوية القائمة
- ٣٢ قياس الزاوية المنفرجة .



تفوقك في أي مذكرة عليها العلامة دي

www.facebook.com/groups/zakroolypr4



امتحانات الإدارات التعليمية

الصف الرابع الابتدائي

الفصل الدراسي الأول



تفوقك في أي مذكرة عليها العلامة دي

www.facebook.com/groups/zakroolypr4



هذا العمل حصري على موقع ذاكروولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
لعزير من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>



على الفصل الدراسي الأول ٢٠١٥ - ٢٠١٦

مجاب عنها في نهاية الكتاب

امتحانات الإدارات التعليمية

محافظة القاهرة - إدارة المرج

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

١ أصغر عدد أولي هو

(١ أ ٢ ب ٣ ج ٤ د)

٢ مستطيل بعده ٣ سم ، ٧ سم . فإن : محيطه

= سم . (١٧ أ ٢٠ ب ٢١ ج ٢٢ د)

٣ القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٥٦١٢٨١٦

هي

(آلاف أ ملايين ب مئات الألوف ج مليارات د)

٤ العدد هو مضاعف مشترك لكل

الأعداد . (٠ أ ١ ب ٢ ج ٣ د)

٥ أكمل ما يأتي :

١ إذا كان محيط مربع هو ٢٠ سم فإن :

مساحته = سم^٢ .

٢ العدد ٩ ملايين ، ٧٦٣ ألفاً ، ٨١٥ يكتب

بالأرقام

٣ مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلة =

.....

٤ القطران متعامدان وغير متساويين في

.....

٥ ضع علامة (>) أو (=) أو (<) :

١ ٤٧٠ عشرة ٤٧ مائة .

٢ قياس الزاوية الحادة

قياس الزاوية القائمة .

٣ ٦٤٩ سنتيمتر ٧ أمتار

٤ ٣ + ٧٢٠ ٢٠٤١

٦ (أولاً) أوجد ناتج العمليات الآتية :

..... = ٣٩٣٦١٤ + ٧٥٨٢٩٦

..... = ٧٠٨٥٦ - ٤٦٥٩٧٣

(ثانياً) أوجد :

(ع . م . ا) للعدد (٣٠٦٢٤)

٧ (أولاً) مدرسة ابتدائية بها ١٨ فصلاً ، في كل

فصل ٤٥ تلميذاً . فكم عدد تلاميذ المدرسة ؟

(ثانياً) ارسم المثلث أ ب ج الذي فيه :

أ ب = ٧ سم ، قياس (ا ب ج) = ٥٠°

قياس (ب ج ا) = ٦٠°

أوجد :

٨ قياس (ا ب ج) (ج د ا) (بدون استخدام المنقلة) .

٩ اذكر نوع المثلث بالنسبة لقياسات زواياه .

محافظة الجيزة - إدارة الهرم

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس :

٢ قياس الزاوية القائمة =

(٣٠° أ ٩٠° ب ١٨٠° ج ١٢٠° د)

٣ المثلث الذي أطوال أضلاعه ٣ سم ، ٧ سم ، ٥

سم يكون نوعه بالنسبة لأطوال أضلاعه .

٤ (مختلف الأضلاع أ متساوي الساقين ب

متساوي الأضلاع ج متساوي الساقين د

أبعاد مستطيل ٣ سم ، ٧ سم فإن : محيطه

= سم .

٥ (٧ أ ١٧ ب ٢٠ ج ٤٠ د)

٦ قيمة الرقم ٤ في العدد ٥٤٧٨٩ هي

..... (٤٠٠٠٠٠ أ ٤٠٠٠٠ ب ٤٠٠٠٠٠٠ ج ٤٠٠٠٠٠٠٠ د)

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولي التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
لعزير من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

مراجعة عامة امتحانات

الواحد الصحيح
(عدد أولي أو عدد قردى أو عدد زوجي)

أكمل ما يأتي :

١ عوامل العدد ١٥ هي

..... 6 6 6

٢ قياس الزاوية المستقيمة °

٣ قيمة الرقم ٤ في العدد ٥٤٦٠٦٧٨ هو

٤ العدد الأولي الزوجي الوحيد هو

١ مع أحمد مبلغ عشرة آلاف جنيه ،
اشترى جهاز كمبيوتر بمبلغ ٤٨٥٠ جنيهًا
وملابس بمبلغ ١٥٠ جنيهًا . فكم تبقى معه ؟
٢ أوجد (ع . م . ا) ٦ (م . م . ا) للعددين
١٢٦ ١٦

أكمل :

١ المثلث س ص ع فيه و (ا ب س) = ٦٠°
و (ا ب ص) = ٦٠° ، أوجد : و (ا ب ع) .
٢ ارسم المثلث ا ب ح الذي فيه :
ا ب = ٣ سم ، ب ح = ٤ سم ،
و (ا ب ح) = ٩٠°
ما نوع المثلث بالنسبة لقياس زواياه ؟

الامتحان ٥ محافظة البحيرة - إدارة حوش عيسى

أكمل ما يأتي :

١ + ٩٦٢ = ٧٩٦٢

٢ = ٦ + ٣٦

٣ (م . م . ا) للعددين ٧٦٣ هو

٤ القطران متساويان في الطول في كل من

..... و

١ (أولًا) إذا كان عدد تلاميذ مدرسة ٧٥٦ تلميذًا
موزعًا بالتساوي على ١٨ فصلًا ، فكم عدد
التلاميذ بكل فصل ؟

عدد التلاميذ = = تلميذًا .

(ثانيًا) مربع محيطه ٣٢ سم . أوجد طول ضلع
المربع ومساحته .

طول ضلع المربع = = سم .

مساحة المربع = = سم² .

٢ (أولًا) أوجد (ع . م . ا) للأعداد ٥٦٦ ٤٠٦ ٢٤

(ثانيًا) ارسم المثلث ا ب ح الذي فيه :

ا ح = ٧ سم و (ا ب ح) = ٤٥° ،

و (ا ب ح) = ٧٥°

احسب و (ا ب ح)

نوع المثلث بالنسبة لقياس زواياه .

الامتحان ٤ محافظة الغربية - إدارة شرق طنطا

أوجد ناتج ما يأتي :

١ = ٤١٢٠٦ + ٥٨٧٧٩٥

٢ = ٨٨٠٥٥٢٤ - ٩٨٠٦٧٣٤

٣ = ٢٥ + ٦٢٥

٤ = ٥٢ × ٦٧٥

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ العدد ٦٥٧ يقبل القسمة على

(٢ ٦ ٣ ٥ ٦ ٧)

٢ ٣٢ × ٣٢٥ ٢٣ × ٣٢٥

(> ا ب = ا ب <)

٣ مستطيل طوله ٣ ديسيمترات ، وعرضه

٢٠ سنتيمترًا فإن : محيطه =

(١٠٠ سم أو ٦٠ سم أو ٦٠ ديسم أو ٦ سم)

محافظة البحيرة - إدارة حوش عيسى

ذاكر أولي

هذا العمل حصري على موقع ذاكر أولي التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
لعزير من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

سلاح التلميذ

موقع ذاكر أولي التعليمي

الصف الرابع الابتدائي

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ أصغر عدد أولى

(١ أ٦ ٣ أ٦ ٢ أ٦ ٥)

٢ العدد الذى عوامله الأولية ٦ = ٦ = ٧

هو (٧٠ أ٦ ١٠ أ٦ ١٤ أ٦ ٣٥ أ٦)

٣ المليار هو أصغر عدد مكون من

(٧ أ٦ ٨ أ٦ ٩ أ٦ ١٠ أ٦)

٤ فى منزلنا حجرة مربعة الشكل طول ضلعها

(٥ مم أ٦ ٥ سم أ٦ ٥ م أ٦ ٥ كم)

٥ قارن باستخدام العلامات المناسبة (<) أو (>)

لو (=) :

٦ محيط أى مضلع

مجموع أطوال أضلاعه .

٧ ٣٠ مليونًا ٣ مليارات .

٨ ٤ × ٩ × ٩٠

٩ مساحة مربع طول ضلعه ٨ سم

مساحة مستطيل بعده ٦ سم ، ١٠ سم .

١٠ أوجد (ع . م . ا) ٦ (م . م . ا) للعدد ١٢٦٨

١١ اشترى حازم من أحد معارض الكتب

٢٥ كتابًا من سلسلة كتب عالم الحيوان ، سعر

الكتاب الواحد ٤٢٥ قرشًا ، أوجد قيمة ما دفعه

حازم ثمنًا للكتب .

١٢ احسب محيط مستطيل طوله ١٢ سم ،

وعرضه ٥ سم .

١٣ ارسم المثلث س ص ع الذى فيه س ص =

٦ سم ، ق = (> ص) = ٦٠° ص ع = ٤ سم .

أوجد : (أولًا) طول س ع

(ثانيًا) نوع المثلث بالنسبة لأطوال أضلاعه .

الامتحان ٦ محافظة الإسكندرية - إدارة المنتزه

أكمل :

١ أصغر عدد مكون من ٧ أرقام هو

٢ ٦٥ مليونًا ، ٢٥٣ ألفًا ، ٢٠٠ تكتب بالأرقام

٣ أصغر عدد أولى هو

٤ المثلث الذى أطوال أضلاعه مختلفة يسمى

مثلثًا

٥ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

٦ العدد هو المضاعف المشترك لجميع

الأعداد . (صفر أ٦ ١ أ٦ ٢ أ٦ ٣)

٧ القيمة المكانية للرقم ٧ فى العدد ٦٧١٤٣٢

هى (أحاد أ٦ عشرات أ٦

عشرات الألف أ٦ مئات الألف)

٨ طول ضلع المربع الذى محيطه ١٦ سم

هو سم . (٣ أ٦ ٤ أ٦ ٦ أ٦ ٩)

٩ العدد يقبل القسمة على ٣

(١٣ أ٦ ١٨ أ٦ ٢٨ أ٦ ٣٢)

١٠ ضع علامة (>) أو (<) أو (=) :

١١ ٦٠٠ متر ٣ كيلو مترات .

١٢ ٢ + ١٨٠٠ ١٠ × ٩٠

١٣ مساحة مربع طول ضلعه ٥ سم

مساحة مستطيل بعده ٤ سم ، ٩ سم .

١٤ قياس الزاوية المستقيمة

قياس الزاوية المنفرجة .

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمى ولا يسمح بنشره فى أى مواقع أخرى
لعزير من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

مراجعة عامة امتحانات

١٠٠٥٦ ديسم = متر .

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس :

أصغر عدد أولي فردى هو

(١ ٥ ٦ ٣ ٦)

س ص ع مثلث فيه و (> س) = °٤٥ ،

و (> ص) = °٣٠ ، فإن : المثلث س ص ع يكون

(حاد الزوايا أم منفرج الزاوية أم قائم الزاوية)

إذا كان محيط مربع هو ٢٨ سم فإن : طول

ضلعه سم . (٧ ١٤ ٤ ١٢)

العدد يقبل القسمة على كل من

٥ ، ٢ (٧٢ ٢٥ ١٠٠ ٣٨)

١٠٠٥٦ ديسم = متر .

٣٠٦٤٤

(ثانيًا) فى إحدى المدارس إذا وزع ٧٥٦ تلميذًا

بالتساوى على ١٨ فصلًا .

أوجد عدد التلاميذ بكل فصل .

(أولًا) أيهما أكبر : مساحة مربع طول ضلعه

٦ سم أم مساحة مستطيل طوله ٧ سم وعرضه

٦ سم ؟

(ثانيًا) ارسم المثلث ا ب ح فيه ا ب = ٣ سم

ب ح = ٤ سم ، و (> ب) = °٩٠ ، ثم

أوجد :

طول ا ح

نوع المثلث بالنسبة لأطوال أضلاعه .

١ (أولًا) أوجد ناتج :

٤٣٩٨١٥ + ٨٧٥٢٠١٣

٩٤٨٥١ - ١٧٥٤٨٣

٥٩ × ٤٣٦

(ثانيًا) فندق يحتوى على ٢٠٤ حجرات مقسمة بالتساوى على عدد من الطوابق كل طابق يحتوى على ١٧ غرفة . كم عدد الطوابق لهذا الفندق ؟

١٠٠٥٦ ديسم = متر .

٣٠٦٤٤

(ثانيًا) ارسم المثلث ا ب ح حيث ا ب = ٦ سم .

و (> ا) = °٤٠ ، و (> ب) = °٥٠

أوجد قياس (> ح)

اذكر نوع المثلث ا ب ح بالنسبة لقياسات زواياه .

محافظة المنوفية - إدارة شبين الكوم

١٠٠٥٦ ديسم = متر .

١٠٠٥٦ ديسم = متر .

٥١٥٤٢ + ٦٢٤٩١

٣١٨٧٧ - ٩٣٧٩٦

٤٥ × ٢٣٥

٢٧ + ٥٦٧

أكمل ما يأتى :

القطران متساويان ومتعامدان فى

العدد الأولي الذى مجموع عوامله ٦

هو

العدد ٦٣ مليونًا ، ٧٥٢ ألفًا ، ٩٥ يكتب

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره فى أى مواقع أخرى
لعزير من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

أكمل ما يأتي :

العدد ٣ مليارات ، ٤٥ مليونًا ، ٤٧٣ ألفًا يكتب بالأرقام

$\frac{1}{3}$ اليوم = ساعة .

العدد الأولي له فقط من العوامل .

القطران في كل من ،
متساويان في الطول .

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

إذا كان محيط مربع هو ٢٨ سم فإن : طول ضلعه سم .
(٧ أ ١٤ أ ٤ أ ١٢)

ب ٣٢٦٠٥١٠٨ ٢٣٥١١٩٩٨
(< أ > أ =)

..... هو المضاعف المشترك لجميع الأعداد .
(١٠ أ ١ أ ١٠٠ أ ١٠٠٠)

العدد يقبل القسمة على ٣
(٢٨ أ ١٣ أ ١٧ أ ٢٤)

ضع علامة (<) أو (=) أو (>) :

١ ٤٤٣٠٢ + ٥٦٩٨ ٥٠ ألفًا .

ب قياس الزاوية الحادة
قياس الزاوية القائمة .

ج ٤ أمتار ٤٠ سم .
مساحة مربع طول ضلعه ٨ سم

مساحة مستطيل بعده ٩ سم ، ٨ سم .

١ (أولًا) حلل العددين ٢٤ ٦ ٣٠ إلى عواملهما الأولية ثم أوجد م . م .

(ثانيًا) اشترى رضا جهاز تلفزيون بمبلغ ٤٤٢٠ جنيهًا ودفع من قيمته ٥٠٠ جنيه نقدًا والباقي على ٢٨ قسطًا بالتساوي ، ما قيمة كل قسط ؟

٢ (أولًا) رتب تصاعديًا : (٣٠٢٥٦٤ ٦ ٣٢٥٦٠٤)
(٣٢٥٠٦٤ ٦ ٣٢٥٠٤٦)

(ثانيًا) ارسم المثلث ا ب ح الذي فيه :
ا ب = ٧ سم ، و (ا >) = ٤٥°
و (ب >) = ٧٥° أوجد : و (ح >) ،
ما نوع المثلث بالنسبة لقياس زواياه ؟

٩ محافظة الدقهلية - إدارة بلقاس

أكمل ما يأتي :

أصغر عدد أولي هو

ب ٤٥ عشرة =

ج قيمة الرقم ٨ في العدد ٧٨٣٩٥٦٢ هو

د في المستطيل جميع الزوايا

ضع علامة (<) أو (>) أو (=) :

١ ٤٤٣٠٢ + ٥٦٩٨ ٥٠ ألفًا .

ب ٤ أمتار ٤٠٠٠٠ سم .

ج ٩٩٩ ٢٠ × ٥٠

د قياس الزاوية الحادة

قياس الزاوية ٩٢°

أوجد ناتج :

(أولًا) ٤٥ ÷ ٩١٨٠ (ثانيًا) ١٦ × ٤٧٥

مراجعة عامة امتحانات

إذا كان : $١٥ \times ٢٤ = ٣٦٠$ ،

فإن : $١٥ + ٣٦٠ =$

(م . م . ١) للعدد (٩ ٦ ٣) هو

٥ أمتار = سم

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ = $٣٨٥٤٥٣ + ٦٤٥٩٤٢$

(١١٣٣١١ أ ١٠٣١٣٩٥ ب ٢٦٠٤٨٩٦ ج ٣٦٩٦٩ د)

العدد الذي عوامله الأولية (٣ ٦ ٩ ٤)

هو (١٢ ٦ أ ٣٢٢ ٦ ب ٧)

..... = $١١ + ١٣٢٠$

(١٢ أ ١٢٠ ٦ ب ١٠٢ ٦ ج)

المستقيمان المتعامدان هما مستقيمان

يصنعان زاوية قياسها

(٩٠ أ ٦٠ ٦ ب ١٨٠ ٦ ج)

١ (أولاً) حل كلًا من العددين ١٨ ٦ ١٢ إلى

عواملهما الأولية ثم أوجد (ع . م . ١)

$١٢ = ١٨٦ = ٦$

(ع . م . ١) =

(ثانيًا) ارسم المثلث أ ب ح الذي فيه :

أ ب = ٤ سم ٦ و (أ > ١) = ٦٠°

و (ب > ١) = ٥٠° ، ثم أوجد :

نوع المثلث بالنسبة لقياسات زواياه .

٢ (أولاً) اشترت حنان ٢٤ مترًا من القماش بمبلغ

٦٤٨ جنيهاً .

أوجد سعر المتر الواحد من هذا القماش .

(ثانيًا) احسب ما يأتي :

أ محيط مربع طوله ٦ سم .

ب مساحة مستطيل طوله ٥ سم وعرضه ٣ سم .

٣ أيهما أكبر : مساحة مربع طول ضلعه ٦ سم

أم مساحة مستطيل أبعاده ٦،٢٧ سم ؟

٤ أوجد (ع . م . ١) ٦ (م . م . ١) للأعداد

١٤ ٩٨ ٦ ٤٢ ٦

رتب الأعداد الآتية تصاعديًا :

٤٢٢٨١٦ ٤١٨٤٢٦ ٤١٤٢٨

٥ (أولاً) ارسم المثلث أ ب ح الذي فيه :

أ ب = ٧ سم ، و (أ > ١) = ٤٥° ،

و (ب > ١) = ٧٥° أوجد :

و (ح > ١) =

٦ نوع المثلث بالنسبة لقياسات زواياه .

(ثانيًا) في إحدى المدارس إذا وزع ٧٥٦ تلميذًا

بالتساوي على ١٨ فصلًا .

أوجد عدد التلاميذ في كل فصل .

الامتحان ١ محافظة دمياط - إدارة دمياط

١ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (X) أمام الخطأ :

أ الأعداد (٣ ٦ ٩ ٦ ١) جميعها أعداد أولية .

ب مجموع قياسات زوايا أي مثلث = ١٨٠°

ج قيمة الرقم (٥) في العدد ٥٤٢١٣٦٧ هو

مليون .

د $١٨٠٠ = ٤ \times ١٨ \times ٢٥$

هـ أكمل ما يأتي :

العامل المشترك لجميع الأعداد هو

.....

مراجعة عامة امتحانات

محافظة كفر الشيخ - إدارة سيدي سالم

أكمل لتكوين عبارة صحيحة :

أصغر عدد مكون من عشرة أرقام يسمى

العدد ١٠٥ يقبل القسمة على كل من
العددين و

قياس الزاوية القائمة =°

عدد أحرف المكعب = حرفاً .

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

٤٥٣٦٢ = ٣٦٢ +

(٤٥٠ ٤٥٠٠ ٤٥٠٠٠ ٤٥٠٠٠٠)

٩ ملايين و ٤٥ ألفاً و ٣٥٠ =

(٩٠٤٥٣٥٠ ٩٤٥٠٣٥٠ ٩٤٥٣٥٠٠ ٩٤٥٣٥٠٠٠)

(٣٥٠٤٥٠٩)

العدد الذي عوامله الأولية (٣ ، ٢) هو

(٦ ٣٢ ٥ ٢٣)

مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلة =

.....° (٩٠ ١٨٠ ١٠٨ ١٢٠)

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (X)

أمام العبارة الخطأ :

العدد (٣) من عوامل العدد ١٣٣ ()

المثلث الذي أطوال أضلاعه ٦ سم ، ٤ سم ،

٤ سم يسمى مثلثاً متساوي الساقين . ()

عوامل العدد ٩ هي (٩ ٦ ٣ ١) فقط .

()

يومان = ٣٠ ساعة . ()

اشترت حنان ٢٥ مترًا من القماش سعر
المتر الواحد ٣٤ جنيهاً .

فما جملة ما دفعته حنان ؟

أوجد العامل المشترك الأكبر بين العددين
٢٠٦ ١٢أوجد مساحة سطح مستطيل طوله ١٥ سم
وعرضه ١٢ سم .

ارسم المثلث أ ب ح الذي فيه :

أ ب = ٤ سم ب ح = ٣ سم ٦

و (ا ب ح) = ٩٠°

الامتحان ١٢ محافظة شمال سيناء - إدارة العريش

أكمل ما يلي :

القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد :
٢٧٩٣٨٨٤٥٦ هيالمستطيل هو متوازي أضلاع إحدى
زواياه

٢٥٦٥١٧٨ - مليون =

هو المضاعف المشترك لجميع
الأعداد .

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

العدد : يقبل القسمة على ٣ ٦ ٥ معاً .
(١٥ ١٨ ٢١ ١٠)المثلث الذي أطوال أضلاعه ٦ سم ٦ سم ٦
٣ سم ٦ سم هو مثلث(مختلف الأضلاع أ ب متساوي الأضلاع
أ ب متساوي الساقين)العدد : هو عدد أولي .
(١ ٢ ٦ ٨)

٢٣٥١١٩٩٨ ٣٢٦٠٥١٠٨

(< أ ب > أ ب =)

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولي التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
لزيادة من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

مراجعة عامة امتحانات

١. الأعداد : ٧ ٦ ٥ ٦ ٣ ٦ ٢ تسمى أعداداً
 (فردية أو زوجية أو أولية أو كل ما سبق)
 ٢. المضلع الذي ليس له أقطار هو
 (المثلث أو المربع أو المعين أو المستطيل)
 ٣. العدد : ٦٢٥ يقبل القسمة على
 (٢ أو ٣ أو ٤ أو ٥)

أكمل :

١. أصغر عدد أولي هو
 ٢. محيط المستطيل = (..... +) × ٢
 ٣. مضاعفات العدد ٦ المحصورة بين ٣٠ و ٤٥ هي
 ٤. ٢٥ + ٢٥ = ٥٠

٣. ضع العلامة المناسبة (>) أو (<) أو (=) :

١. ٣٥٠ عشرة ٣٥ مائة
 ٢. قياس الزاوية المستقيمة
 ٣. قياس الزاوية المنفرجة
 ٤. العامل المشترك لجميع الأعداد
 ٥. المضاعف المشترك لجميع الأعداد
 ٦. $\frac{1}{2}$ يوم ١٥ ساعة

١. اشترى ناصر ٣٥ مترًا من القماش ، سعر المتر ٦٧٥ قرشًا كم يدفع ناصر ثمنًا للقماش كله ؟
 ٢. أوجد : (ع . م . ١) ٦ (م . م . ١) للعددين : (١٨ ٦ ١٢)

٤. ارسم المثلث أ ب ح الذي فيه :

- أ ب = ٣ سم ب ح = ٤ سم
 و (ب) = ٩٠°
 مربع محيطه ٢٨ سم . أوجد مساحته .

١. ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارات الخطأ :

١. عوامل العدد ٦ هي ٦ ٣ ٢ ١ ()
 ٢. ٣ كيلو مترات = ٣٠٠ متر . ()
 ٣. المربع الذي طول ضلعه ٦ سم يكون محيطه ٢٤ سم . ()
 ٤. العدد ٧٣٢ يقبل القسمة على ٣٦٢ بدون باقي . ()

١. أوجد : (م . م . ١) للعددين ١٢ ٦ ٢٠
 ٢. اشترت أروى ٢٥ مترًا من القماش بسعر المتر الواحد ٤٧٥ قرشًا .
 كم دفعت أروى ثمنًا للقماش كله ؟

١. (أولًا) ضع علامة (<) أو (>) أو (=) :

١. ٤٠ مم ٤٠ سم
 ٢. مساحة المربع الذي طول ضلعه ٩ سم
 ٣. مساحة مستطيل أبعاده ٦ سم ٣ سم
 (ثانيًا) ارسم المثلث س ص ع الذي فيه :
 س ص = ٧ سم ٦ سم و (س) = ١٠٠°
 و (ص) = ٥٠°
 ثم أجب :
 ١. و (ع) =
 ٢. نوع المثلث س ص ع بالنسبة لقياس زواياه

الامتحان ١٣ محافظة اسيوط - إدارة ديروط

١. اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١. الرقم الذي يمثل المليون في العدد : ٤٦٨٣٥٧١٤ هو
 (٦ أو ٨ أو ٣ أو ٤)

١٤

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أى مواقع أخرى
 لمزيد من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

الامتحان ١٤ محافظة سوهاج - إدارة سوهاج

١) أكمل ما يأتي :

١) ٤٥ مليونًا ، ٢٧ ألفًا ، ٢١٨ يكتب

رياضيًا

٢) العدد الذي له عاملان فقط نفسه والواحد

الصحيح يسمى

٣) $742 \times 23 =$

٤) $648 + 24 =$

٥) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١) المضاعف المشترك لجميع الأعداد

هو (١٠ ، ١٦ ، ٢٦ ، ٣٦)

٢) العدد ١٥ هو مضاعف مشترك للعددين

..... (٢ ، ٥ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ ، ٣ ، ٥)

٣) العدد ١٠٨ يقبل القسمة على العددين :

٦٣ (٥ ، ٦ ، ٧ ، ٨ ، ٩ ، ١٠)

٤) ١٠ أمتار = سم .

(١٠٠ ، ١٠٠٠ ، ١٠٠٠٠ ، ١٠٠٠٠٠)

٥) ضع علامة (✓) أو (✗) أمام العبارات التالية :

١) المربع الذي طول ضلعه ٥ سم

تكون مساحته ٢٥ سم^٢ . ()

٢) الأعداد : ٢٦ ، ٢٦ ، ٣٦ عوامل أولية

للعدد : ١٢ ()

٣) القطران في المستطيل متعامدان . ()

٤) إذا كان : Δ أ ب ح فيه :و (أ > ب) = 60° و (ب > ج) = 80° فإن : و (ج > ح) = 70° ()

٤) ١) أوجد : (ع . م . ا) ٦ (م . م . ا)

للعددين : ١٥ ٦ ٢٠

٢) اشترى أحمد حجرة نوم بمبلغ ٧٦٨٠ جنيهاً

وحجرة صالون بمبلغ ٦٣٢٠ جنيهاً .

أوجد ثمن ما اشتراه وإذا كان معه ١٨٠٠٠

جنيه . أوجد الباقي معه .

٥) ١) ارسم المثلث ل م ن الذي فيه :

م ن = ٦ سم و (م > ن) = 40° و (ن > م) = 70°

٢) أوجد مساحة مستطيل طوله ٨ سم وعرضه

٦ سم .

٣) احسب محيط نافذة مربعة الشكل طول

ضلعها ١٢٠ سم .

الامتحان ١٥ محافظة قنا - إدارة قنا

١) أكمل ما يأتي :

١) $7654989 =$ ملايين و ألفاً

و

٢) العدد ١٥ يقبل القسمة على

٣) مجموع قياسات زوايا المثلث = °

٤) ٢٧ كيلومتراً = متر

٥) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١) طول حجرة الدراسة =

(٦ سم ، ٦ كم ، ٦ أمتار ، ٦ ديسم)

٢) (ع . م . ا) للعددين : ٨٦٤ هو

(٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ، ١٦)

٣) محيط المربع الذي طول ضلعه ٣ سم

هو سم . (٦ ، ٩ ، ١٢ ، ١٥)

٤) من مضاعفات العدد : ٦

(٢٣ ، ١٥ ، ١٨ ، ٤١)

مراجعة عامة امتحانات

محافظة الأقصر - إدارة الأقصر

١٦

أكمل ما يأتي :

المضاعف المشترك لجميع الأعداد هو

المثلث الذي أطوال أضلاعه مختلفة

يسمى

العدد الذي عوامله الأولية (٥ ٦ ٣ ٦ ٢)

هو

أكبر عدد مكون من ٦ أرقام هو

ضع العلامة الرياضية المناسبة (>) أو (<) أو (=) :

٣ كم ٣٠٠ متر

٤ × ٦٥٢ ٥ × ٦٥٢

قياس الزاوية المستقيمة

مجموع قياس زوايا المثلث

المليمتر السنتيمتر

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

العدد : ١٣٥ يقبل القسمة على ٥ ٦

(٣ ٦ ٧ ٦ ٩)

العدد : ١٥ هو مضاعف مشترك للعددين

(٢ ، ٥ ٦ ٣ ، ٤ ٦ ٥ ، ٢)

وحدة تستخدم لقياس طول ملعب

كرة القدم . (سم ٦ متر ٦ كم)

أصغر عدد أولي

(الصفر ٦ الواحد ٦ ٢)

أوجد : (م . م . ١) للعددين (٦ ٦ ٤)

مع عادل مبلغ ١٠٠٠٠ جنيه اشترى حجرة

نوم بمبلغ ٨٧٥٠ جنيهًا . أوجد الباقي معه .

الباقي مع عادل =

= جنيهًا .

ضع علامة (✓) أو (✗) أمام العبارات التالية :

الأضلاع الأربعة متساوية في

() المربع والمعين .

أكبر عدد مكون من ٦ أرقام

() ١٠٠٠٠٠

قيمة الرقم ٣ في العدد ٤٣٢٧٥

() هو ٣٠٠

() العدد ١٣ من الأعداد الأولية .

(أولاً) أوجد ناتج :

$$\begin{array}{r} ٧٩٤٣٨ \\ - ٢٣١٢٧ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٩٣٦٤٣٥ \\ + ١٩٤٣٧٥ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ١٥ \\ \times ١٣ \\ \hline \end{array}$$

(ثانيًا) مستطيل طوله ٣ سم وعرضه ٢ سم .
احسب مساحته .

مساحة المستطيل = × = سم^٢ .

إذا كان عدد تلاميذ مدرسة ٧٥٦ تلميذًا

موزعًا بالتساوي على ١٨ فصلًا .

فكم عدد تلاميذ كل فصل ؟

عدد تلاميذ كل فصل = +

= تلميذًا .

ارسم المثلث ا ب ح الذي فيه :

ا ب = ٦ سم و (ا > ب) = ٦٠°

و (ب > ا) = ٤٠°



هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
لزيادة من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

مراجعة عامة امتحانات

١٠ ارسم المربع ا ب ح د الذي طول ضلعه ٥ سم ، ثم أوجد محيط المربع .

الامتحان ١٧ محافظة اسوان - إدارة اسوان

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ قيمة الرقم (١) في العدد : ٥٤٣١٩٢ هو
(١٠ ١٠٠ ١٠٠٠ ١٠٠٠٠)

٢ كل الأعداد تقبل القسمة على ٢
(الفردية أو الأولية أو الزوجية أو الفردية والزوجية)

٣ مستطيل طوله ٣ سم وعرضه ٢ سم فإن : محيطه = سم .

(١٠ ٢٠ ٣٠ ٤٠)

٤ المضاعف المشترك لجميع الأعداد (صفر أو ١ أو ٢ أو ٣) هو

٥ أكمل :

١ العلاقة بين هذين المستقيمين :
أنهما مستقيمان

ب عوامل العدد ١٥ هي :

..... ٦ ٦ ٦

٣ العدد الأولي الذي مجموع عوامله ٦ هو

٤ (ع . م . ا) للعددين : ١٢٦٨ هو

٥ ضع العلامة المناسبة (>) أو (<) أو (=) :

٢٣ مليوناً ٩٣٦١٤٢٧

٥ × ٣ × ٢ ٥ + ١٥٠

١١ قياس الزاوية المستقيمة

مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلة

٢ أمتار ، ٣ سم ٣٥٠ سم

٣ (أولاً) اشترت سندس ٢٤ مترًا من القماش سعر المتر الواحد ٨٧٥ قرشًا .

كم دفعت سندس ثمنًا للقماش كله ؟
(ثانيًا) أوجد ناتج ما يأتي :

٤ ٥٤١٣٦٢ + ٤١٨٤٣٥ =

٥ ٨٨٩٧٤٣ - ٢٣٤٥٢٠ =

٦ مربع طول ضلعه ٣ سم . أوجد مساحته .

٧ ارسم المثلث ا ب ح الذي فيه :

ا ب = ٣ سم ب ج = ٤ سم ج ا = ٦

٨ (ب >) = ٩٠°

أوجد : طول ا ح

الامتحان ١٨ محافظة الوادي الجديد - الراشدة

١ أكمل العبارات الآتية لتكون صحيحة :

٢ أصغر عدد مكون من سبعة أرقام هو

٣ القيمة المكانية للرقم ٨ في العدد ١٤٧٣٨٥ هو

٤ ٥ ديسيمترات = سم .

٥ أقطار المستطيل في الطول .

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
لعزير من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

مراجعة عامة امتحانات

١ (أولاً) ضع علامة (>) أو (<) أو (=) :

$\frac{1}{3}$ كم ٣٠٠٠ متر

عدد أقطار المربع

عدد أقطار المستطيل

٣ مليار ٤٧٥٩٥٦٤٣٢٠

مساحة مربع طول ضلعه ٦ سم

مساحة مستطيل بعده ٤ سم ٦ سم

(ثانياً) حلل العددين ٣٠٦٤٤ إلى عواملهما

الأولية ، ثم أوجد :

(١٠ م . م) (١٠ م . ع)

٢ (مستطيل بعده ٣ سم ١٢ سم ، أوجد

مساحته ، ومحيطه .

٣ ارسم المثلث أ ب ح الذي فيه :

أ ب = ٧ سم ٦ ٩ (>) ٤٥° =

٩ (>) ب = ٧٥°

١ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

٢ محيط المربع الذي طول ضلعه ٣ سم =

(٩ سم ٦ سم ١٢ سم)

٣ العدد يقبل القسمة على ٣٦٢

(١٠ ١٨ ٦١)

٤ (ع . م . ا) للعددين : ١٢٦٨ هو

(٨ ٦٤ ٤٦)

٥ المثلث الذي أطوال أضلاعه ٦ سم ٦

٣ سم ٦ سم هو مثلث

(مختلف الأضلاع أ ب متساوي الأضلاع

أ ب متساوي الساقين)

٦ أجر العمليات الحسابية التالية :

١٠٤٣٩٨١٥ + ٨٧٥٢٠١٣ =

٧٢٥٦٣١٢ - ٧٠٥٦٣٠ =

٤٣٦ × ٥٩ =

١٥٤٠٨ + ٣٦ =



تفوقك في أي مذكرة عليها العلامة دي

www.facebook.com/groups/zakroolypr4

موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى



هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
لعزير من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

سلاح التلميذ

موقع ذاكرولى التعليمي

الصف الرابع الابتدائي

الرياضيات

والآن مع نماذج أسئلة متنوعة والمجموعات الاختبارية الشاملة

الأسئلة الأولى

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) $(100 \times 6) + (9 \times 6) = \dots\dots\dots$
 (أ) ٥٦٤ (ب) ٦٥٤ (ج) ٦٤٥ (د) ٥٤٦
- (٢) $365274 \square 359876$
 (أ) $>$ (ب) $=$ (ج) $<$
- (٣) وحدة القياس لارتفاع مبنى سكني هي الـ
 (أ) مم (ب) ديسم (ج) سم (د) متر
- (٤) القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٥٦١٢٨١٦ هي
 (أ) ألف (ب) مليون (ج) عشرات (د) مئات الألوف
- (٥) قياس أي زاوية في المربع =
 (أ) 45° (ب) 90° (ج) 180° (د) 90°
- (٦) ٢٨٠ عشرة ٢٨ مائة
 (أ) $>$ (ب) $=$ (ج) $<$
- (٧) العدد الذي عوامله الأولية ٢ ، ٢ ، ٣ هو
 (أ) ٨ (ب) ١٢ (ج) ٦ (د) ٤
- (٨) إذا كان محيط مربع هو ٢٨ سم فإن طول ضلعه = سم
 (أ) ٧ (ب) ١٤ (ج) ٤ (د) ١٢
- (٩) عدد عوامل العدد الأولي =
 (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤
- (١٠) مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلة =
 (أ) 90° (ب) 120° (ج) 180° (د) 30°
- (١١) المستقيمان المتعامدان يصنعان أربع زوايا
 (أ) منفرجة (ب) حادة (ج) قائمة (د) مستقيمة
- (١٢) من وحدات قياس الأطوال
 (أ) المتر (ب) المتر المربع (ج) اللتر (د) الدرجة
- (١٣) الشكل الرباعي الذي قطراه متعامدان ومتساويان هو
 (أ) شبه المنحرف (ب) المستطيل (ج) المربع (د) المعين
- (١٤) المستقيمان يحصران بينهما زاويتان حادتان .
 (أ) المتقاطعان (ب) المتعامدان (ج) المتوازيان (د) غير ذلك

(٣٢)

الصف الرابع الابتدائي

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
 لمزيد من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

السؤال الثاني : اكمل ما يأتي :

- (١٥) العدد الأولي هو الذي له
- (١٦) في المستطيل كل ضلعين متقابلين
- (١٧) (ع . م . أ) للعددين ٢٠ ، ٣٠ هو
- (١٨) الزوايا الأربعة قوائم في كل من
- (١٩) الشكل الذي قطراه متعامدان يسمى
- (٢٠) إذا كان محيط مثلث متساوي الأضلاع ١٨ سم فإن طول ضلعه = سم .

السؤال الثالث : أوجد ناتج :

- (٢١) $٤٧١٥٦٤ + ١٢٦٤٦٩ =$
- (٢٢) $٨٨٨ \times (٥ + ٥٠٠٠) =$
- (٢٣) $٦٧٥٤٨ - ٩٠٠٠٠٠ =$
- (٢٤) ارسم المثلث أ ب ح الذي فيه أ ب = ١١ سم ، قياس زاوية (أ) = ٩٠° .
قياس زاوية (ب) = ٤٠° . ثم أوجد قياس زاوية (ح)
بدون استخدام المنقلة .

- (٢٥) مع (هشام) مبلغ ٢٠٠٠٠ جنيه اشترى حجرة نوم وحجرة صالون
بمبلغ ١٥٠٠٠ جنيه أوجد الباقي معه .

- (٢٦) قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها ٧٠ متر وعرضها ٣٠ متر . أوجد مساحتها .

- (٢٧) احسب (م . م . أ) للعددين ٧ ، ٢١

- (٢٨) ضع علامة (✓ أو ✗) : ٦ م < ٦٥٠ سم ()

- (٢٩) العدد التالي المتوقع لإكمال النمط : (٥٠ ، ٤٦ ، ٤٢ ، ٣٨ ، ٣٤ ،) هو

- (٣٠) ارسم المثلث أ ب ح الذي فيه أ ب = ٥ سم ، $\angle (أ) = ٩٠^\circ$ ، $\angle (ب) = ٥٠^\circ$

الرياضيات

الاختبارات

السؤال الأول

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) العدد يقبل القسمة على ٣
 (أ) ٢٨ (ب) ١٣ (ج) ١٧ (د) ٢٤
- (٢) مائة ألف وخمسة وسبعون =
 (أ) ١٠٠٠٧٥ (ب) ١٠٣٧٥ (ج) ١٣٧٥ (د) ١٣٧٥٠
- (٣) المليون هو أصغر عدد مكون من أرقام
 (أ) ٧ (ب) ٦ (ج) ٤ (د) ٩
- (٤) أحد عوامل العدد ١٥ هو
 (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٣ (د) ٧
- (٥) $\frac{1}{4}$ مليون جنيه = جنيه
 (أ) ٥٠٠ (ب) ٥٠٠٠ (ج) ٥٠٠٠٠ (د) ٥٠٠٠٠٠
- (٦) العامل المشترك الأكبر للعددين ٨ ، ٢٤ هو
 (أ) ٤ (ب) ٨ (ج) ٣٢ (د) ٢
- (٧) مائة ألف ، خمسمائة واثنان وخمسون =
 (أ) ١٠٠٥٥٢ (ب) ٢٥٥١٠٠ (ج) ١٠٣٢٥٥ (د) ١٠٠٥٢٥
- (٨) أصغر عدد مكون من ٦ أرقام هو
 (أ) ١٠٠٠٠٠ (ب) ١٠٢٣٤٥٦ (ج) ١١١١١١ (د) ٩٨٧٦٥٤
- (٩) المثلث الذي أطوال أضلاعه ٦ سم ، ٦ سم ، ٥ سم يسمى مثلث
 (أ) متساوي الأضلاع (ب) مختلف الأضلاع (ج) متساوي الساقين
- (١٠) ٦ مليون ، ٤٥ ألف ، ٨٩ يكتب
 (أ) ٦٤٥٨٩ (ب) ٨٩٤٥٦ (ج) ٦٠٤٥٥٠٨٩ (د) ٦٠٤٥٠٨٩
- (١١) من مضاعفات العدد ٤
 (أ) ٢ (ب) ٨ (ج) ١٠ (د) ١٤
- (١٢) هو أحد عوامل العدد ٩
 (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٣
- (١٣) محيط المثلث المتساوي الأضلاع الذي طول ضلعه ١٣ سم = سم
 (أ) ٢٦ (ب) ٣٩ (ج) ٥٢ (د) ٦٥
- (١٤) أكبر عدد مكون من الأرقام (٤ ، ١ ، ٥ ، ٣ ، ٢ ، ٩) هو
 (أ) ٤٥٣٢١ (ب) ١٢٣٤٥٩ (ج) ٩٥٤٣٢١ (د) ٩٥٤٣١٢

(٣٤)

الصف الرابع الابتدائي



هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره فى أى مواقع أخرى
 لمزيد من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

السؤال الثاني : أكمل ما يأتي :

(١٥) $\frac{3}{4}$ مليون جنيه - جنيه

(١٦) ثلث اليوم - ساعات .

(١٧) 9 م^2 - ديسم^٢

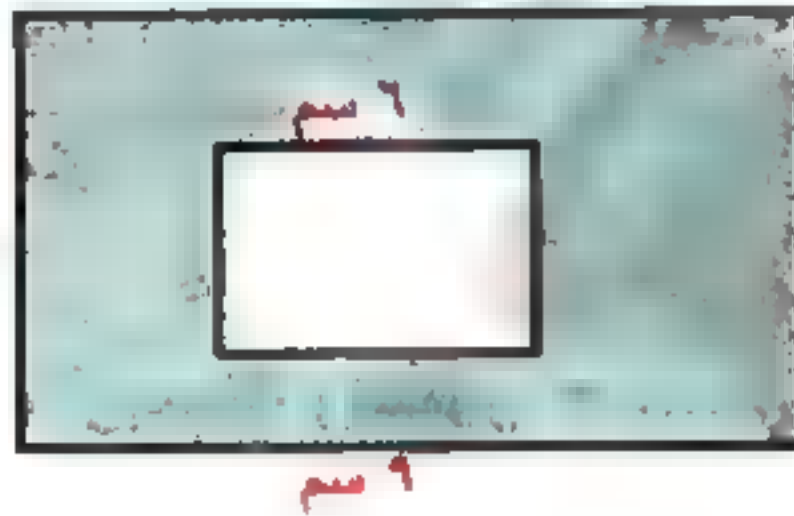
(١٨) قيمة الرقم ٩ في العدد ١٩٥٦٤٣ هي

(١٩) هو العامل المشترك لجميع الأعداد .

(٢٠) مثلث أطوال أضلاعه = سم ، ٣ سم ، ٥ سم فإن نوعه من حيث أضلاعه هو

السؤال الثالث : أوجد ناتج :

(٢١) مع (هشام) مبلغ ٤٥٠٠٠ جنيه اشترى حجرة نوم بمبلغ ١٨٧٥٠ جنيه وحجرة صالون بمبلغ ١٦٢٥٠ جنيهًا أوجد الباقي معه .



(٢٢) انظر إلى الشكل المقابل ثم أوجد :

مساحة الشكل المظلل حيث الشكل

الخارجي مستطيل أبعاده ٨ سم ، ٩ سم ،

والشكل الداخلي مربع طول ضلعه ٦ سم .

(٢٣) $10 \times (9 + 72) = \dots$

(٢٤) (م . م . أ) للعدين ٣٥ ، ١٥ هو

(٢٥) رتب الأعداد الآتية تنازليًا : (٤٢٧١٩٢ ، ٢٤٦٩٢١ ، ٤٢٦٩١٢ ، ٢٤٦١٢٩)

(٢٦) اشترى (سيف) ٢٥ آلة حاسبة بمبلغ ٧٥٠ جنيهًا أوجد سعر الآلة الواحدة .

(٢٧) ارسم المثلث س ص ع فيه س ص = ٦ سم ، $\angle س = ٩٠^\circ$ ، $\angle ص = ٤٥^\circ$ أوجد $\angle ع$. وما نوع المثلث س ص ع بالنسبة لقياس زواياه ؟

(٢٨) كون أكبر عدد من الأرقام (٥ ، ٠ ، ٩ ، ٣ ، ٦)

(٢٩) اشترت هناء ٤٤ مترًا من القماش سعر المتر الواحد ١١٥ جنيهًا احسب ثمن القماش

(٣٠) ارسم المثلث أ ب ج الذي فيه ب ج = ٦ سم ، $\angle ب = ٩٠^\circ$ ، $\angle ج = ٥٠^\circ$ ثم أكمل : (أ) $\angle ا = \dots$

(ب) نوع المثلث بالنسبة لزواياه

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد ٤٠٧٣٥١٢٦ هي
 (أ) ملايين (ب) عشرات الآلاف (ج) مئات الآلاف (د) مليار
- (٢) الرقم الذي يقبل القسمة على ٥ هو
 (أ) ٤٩٥ (ب) ٥٩٤ (ج) ٥٤ (د) ٥٥٩
- (٣) مائة وستون ألفاً ، سبعمائة ولربعون تكتب
 (أ) ١٦٧٤٠ (ب) ٧٤٠١٦ (ج) ١٦٠٧٤ (د) ١٦٠٧٤٠
- (٤) الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين الإسكندرية والقاهرة هي الـ
 (أ) سم (ب) ديسم (ج) كم (د) متر
- (٥) هو المضاعف المشترك لجميع الأعداد
 (أ) صفر (ب) ١ (ج) ١٠ (د) ٢
- (٦) $\frac{1}{4}$ م - متر .
 (أ) ٥٥٠ (ب) ٢٥٠ (ج) ٥٥٠٠ (د) ٢٥٠٠
- (٧) مليون وخمسة آلاف ، أربعمائة وتسعون =
 (أ) ١٥٠٠٤٩٠ (ب) ١٠٥٠٤٩٠ (ج) ١٠٠٥٤٩٠ (د) ١٠٠٤٥٩٠
- (٨) محيط مستطيل بعده ٦ سم ، ٤ سم =
 (أ) ١٠ سم (ب) ٢٠ سم (ج) ٢٠ سم^٢ (د) ٢٤ سم
- (٩) من مضاعفات العدد ٣
 (أ) ١ (ب) ٤ (ج) ١٥ (د) ٢٠
- (١٠) المثلث الذي أطوال أضلاعه ٧ سم ، ٧ سم ، ٧ سم هو مثلث
 (أ) متساوي الأضلاع (ب) متساوي الساقين (ج) مختلف الأضلاع (د) غير ذلك
- (١١) $٣٠٠ \times ٧٠ = ٢١ \times \dots$
 (أ) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠
- (١٢) ربع يوم = ساعات .
 (أ) ٦ (ب) ٨ (ج) ١٠ (د) ١٢
- (١٣) من عوامل العدد ٨
 (أ) ٤ (ب) ١٦ (ج) ٢٠ (د) ٢٤
- (١٤) (ع . م . أ) للعددين ١٤ ، ٢٨ هو
 (أ) ١٤ (ب) ١٦ (ج) ١٨ (د) ١٢

كراسة قطر الندى



تفوقك في أي مذكرة عليها العلامة دي
www.facebook.com/groups/zakrooly4

السؤال الثاني : اكمل ما يأتي :

(١٥) ٧٠٠ ديسم = سم .

(١٦) ٣٢٥٦٧١٢ + ١٣٢٦٥٤ =

(١٧) في المستطيل كل ضلعين متقابلين

(١٨) العدد الأولي هو الذي له

(١٩) ٧٢٨٨٣١٦ - ٦ ملايين =

(٢٠) ٢ ، ٣ ، = هي العوامل الأولية للعدد

السؤال الثالث : اوجد ناتج :

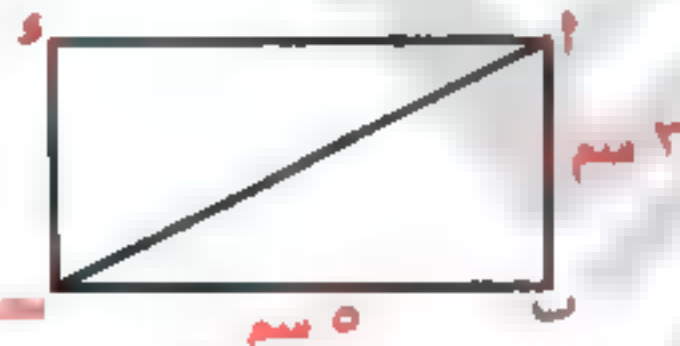
(٢١) ٩٨٤٥ ÷ = =

(٢٢) ٧٢٣٦٥٢٧ + ثلاثمائة ألف =

(٢٣) انظر إلى الشكل المقابل ثم اكمل :

أحده مستطيل فيه :

عـ = سم ، حـ = سم



(٢٤) اشترى تاجر ٢٣ قطعة موبايل سعر الجهاز الواحد ٧٠٥ جنيهاً احسب ثمن الأجهزة.

(٢٥) مستطيل طوله ٦ سم وعرضه ٥ سم أوجد محيطه.

(٢٦) فندق يحتوى على ١٩٢ غرفة موزعة بالتساوى على عدد من الطوابق

كل طابق به ١٦ غرفة كم عدد الطوابق بالفندق ؟

(٢٧) أوجد العدد الذي إذا قسم على ٣٥ كان خارج القسمة ٤٧٥

(٢٨) أوجد (ع . م . ا) للعددين (٧ × ٣ × ٢) ، (٧ × ٣ × ٣)

(٢٩) ارسم للمثلث س ص ع فيه ص ع - ٥ سم ، و (ص -) ٩٠° ، و (ع -) ٤٠°

(٣٠) اشترت (باسمى) ٧٣ متراً من الحرير بسعر ٨٧٦ جنيهاً . احسب ثمن المتر الواحد

الفصل الدراسي الأول

(٣٧)



هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
لعزيم من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

الاختبار الأول

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) $6934 + 3359 = \dots\dots\dots$
- (أ) ١٢٠٩٣ (ب) ١٠٢٩٣ (ج) ٢٠١٩٣ (د) ١٣٠٩٢
- (٢) إذا كان محيط مثلث متساوي الأضلاع = ١٥ سم فإن طول ضلعه =
- (أ) ٣ سم (ب) ٥ سم (ج) ٤ سم (د) ٦ سم
- (٣) إذا كان محيط المربع هو ٢٨ سم ، فإن طول ضلعه =
- (أ) ٧ (ب) ١٤ (ج) ٤ (د) ١١
- (٤) كل الأعداد تقبل القسمة على ٢ .
- (أ) الأولية (ب) الزوجية (ج) الفردية
- (٥) أصغر عدد أولي هو
- (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٩ (د) صفر
- (٦) أقرب ناتج لجمع (٩٠ + ٦٢٠) هو
- (أ) ٦٠٠ (ب) ٧٠٠ (ج) ٨٠٠ (د) ٥٠٠
- (٧) الرقم الذي يمثل آحاد الملايين في العدد ١١٠٢٦٣٧٥ هو
- (أ) ٠ (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٦
- (٨) $61345 + 33000 = \dots\dots\dots$
- (أ) ٢٠٤٣٥ (ب) ٢١٣٤٥ (ج) ١٩٠٠٠ (د) ٩٤٣٤٥
- (٩) ٣٥٠ عشرة ٣٥ مئة
- (أ) - (ب) < (ج) >
- (١٠) أي الأعداد الآتية يعتبر عددًا أوليًا ؟
- (أ) ٣٩ (ب) ٤٣ (ج) ٥١ (د) ٩١
- (١١) القيمة المكانية للرقم ٤ في العدد ٧٨٤٣١٠٦ هي
- (أ) آلاف (ب) عشرات الآلاف (ج) مئات الآلاف (د) مليون
- (١٢) م . م . أ للعددين ٥ ، ٧ هو
- (أ) ٥ (ب) ٧ (ج) ١٢ (د) ٣٥
- (١٣) المليون هو أصغر عدد مكون من أرقام .
- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٧
- (١٤) $40 \times 30 = \dots\dots\dots$ مئة .
- (أ) ٢ (ب) ٢٠ (ج) ١٢ (د) ٢٠٠

(٣٨)

الصف الرابع الابتدائي

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
لزيادة من أعمالنا نفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

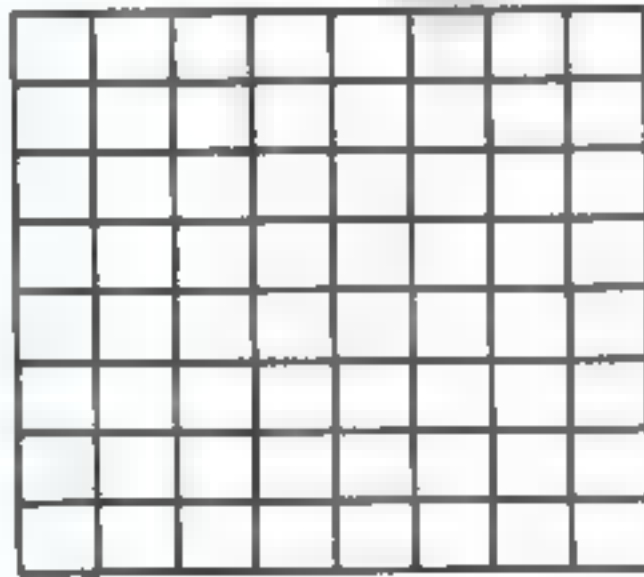
السؤال الثاني : اكمل ما ياتي :

- (١٥) ٢ ديسم^٢ = سم^٢ .
 (١٦) = ٦٥٩٩٢ - ٨٠٠٠٠
 (١٧) ٧٠٠ ديسم^٢ = م^٢
 (١٨) مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمثلث =
 (١٩) ٦٣ مليون ، ١٥٢ ألف ، ٢٥٤ يكتب بالأرقام
 (٢٠) أكبر عدد مكون من ٧ أرقام هو

السؤال الثالث : اوجد ناتج :

- (٢١) ٦٤٣٤٥٦ + مائة ألف =
 (٢٢) ٢٥ ÷ ٧٨٠٠٠٠ =
 (٢٣) ١٥ × ٤٢٣ =
 (٢٤) المضاعف المشترك الأصغر لكل الأعداد هو
 (٢٥) رتب وحدات الأطوال الآتية تصاعدياً :
 (الكيلومتر ، الديسيمتر ، المتر ، المليمتر)

(٢٦) في الشبكة التربيعية التالية :



- (أ) ارسم المستطيل أبعد الذي طولاً بعديه ٥ ، ٣ وحدات طول حيث وحدة الطول هي طول ضلع المربع
 (ب) مساحة المستطيل = وحدة مربعة
 (٢٧) أوجد (م . م . ا) للعددين ١٢ ، ٣٦

(٢٨) أوجد محيط المربع الذي طول ضلعه ٤ سم

(٢٩) إذا كان عدد تلاميذ مدرسة ٥٨٥ تلميذاً موزعاً بالتساوي على ١٣ فصلاً . فكم عدد التلاميذ بكل فصل ؟

(٣٠) مستطيل طوله ٧ سم وعرضه ٥ سم احسب مساحته .

الرياضيات

١٢

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) $100 \times 80.5 = 10 \times \dots\dots\dots$ (أ) ٨٥ (ب) ٨٠٥٠ (ج) ٢٥٠ (د) ٥٨
- (٢) المربع الذي مساحته ٣٦ سم^٢ يكون محيطه (أ) ٢٤ سم (ب) ١٤٤ سم (ج) ٢٤ سم^٢ (د) ٧٢ سم
- (٣) أبعاد مستطيل ٥ سم ، ٨ سم . فإن محيطه = سم (أ) ١٦ (ب) ٢٦ (ج) ١٣ (د) ٤٠
- (٤) الرقم الذي يمثل المليون في العدد ٤٦٨٣٥٧١٤ هو (أ) ٦ (ب) ٨ (ج) ٣ (د) ٤
- (٥) ٥٠٠ متر = كم (أ) < (ب) = (ج) > (د) >
- (٦) المضلع الذي فيه القطران متعامدان ومتساويان في الطول هو (أ) المربع (ب) شبه المنحرف (ج) المستطيل (د) متوازي الأضلاع
- (٧) $600 \times 50 = \dots\dots\dots$ عشرة (أ) ٣٠٠٠ (ب) ٣٠٠ (ج) ٣٠ (د) ٣
- (٨) مثلث ABC فيه $\angle A = 90^\circ$ ، $\angle B = 55^\circ$ فإن $\angle C = \dots\dots\dots$ (أ) ٨٠ (ب) ٩٠ (ج) ١٠٠ (د) ١٠
- (٩) الأعداد ١ ، ٣ ، ٥ ، ١١ تسمى أعداد (أ) أولية (ب) فردية (ج) زوجية (د) غير ذلك
- (١٠) أصغر عدد أولي هو (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٥
- (١١) المثلث الذي قياس زواياه 90° ، 50° ، 40° يسمى مثلث (أ) قائم الزاوية (ب) حاد الزوايا (ج) منفرج الزاوية (د) غير ذلك
- (١٢) المضاعف المشترك لجميع الأعداد هو (أ) صفر (ب) واحد (ج) اثنان (د) ثلاثة
- (١٣) مجموع قياسات زوايا المثلث الدخلة = (أ) 90° (ب) 180° (ج) 360° (د) 270°
- (١٤) مربع طول ضلعه ٩ سم فإن محيطه = سم (أ) ٩٠ (ب) ١٨ (ج) ٢٨ (د) ٣٦

(٤٠)

الصف الرابع الابتدائي

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أي مواقع أخرى
لزيادة من أعمالنا نفضل زيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

ذاكرولى
www.zakrooly.com

السؤال الثاني : أكمل ما يأتي :

- (١٥) $٥٤٩٤٦٧ + \text{مائة ألف} = \dots\dots\dots$
- (١٦) $\frac{٣}{٤}$ مليون = $\dots\dots\dots$ جنيه.
- (١٧) (ع . م . أ) للعددين ٢٤ ، ٣٠ هو $\dots\dots\dots$
- (١٨) الزوايا الأربعة قوائم في كلاً من $\dots\dots\dots$ ، $\dots\dots\dots$
- (١٩) إذا كان محيط مثلث متساوي الأضلاع ٤٨ سم فإن طول ضلعه = $\dots\dots\dots$ سم.
- (٢٠) القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد ٣٧٦٥٤٢١٥٧٢ هي $\dots\dots\dots$

السؤال الثالث : أوجد ناتج :

- (٢١) $٢٥ \times ٦٥٢ \times ٤ = \dots\dots\dots$
- (٢٢) $٦٥٧٤٣٦٠ - ٤٣٦٥٤٧٣ = \dots\dots\dots$
- (٢٣) لرسم المثلث أ ب ح الذي فيه أ ب = ٣ سم ، ب ح = ٤ سم ، ق (ب ح) = ٩٠°
ثم أوجد طول أ ح

- (٢٤) رتب ما يلي ترتيباً تصاعدياً : (١١٥٥١٥ ، ٥٥١١١٥ ، ١٥١١٥٥ ، ٥١٥١١٥)

- (٢٥) حل ٢٤ ، ٣٠ إلى عواملهما الأولية ثم أوجد :

(أ) (ع . م . أ) لهما (ب) (م . م . أ) لهما

- (٢٦) لرسم Δ أ ب ح الذي فيه أ ب = ٥ سم ، ق (ب ح) = ٩٠° ، ق (أ ح) = ٤٠°
ثم أوجد ق (ح)

- (٢٧) اكتب أكبر وأصغر عدد مكون من الأرقام (٥ ، ٩ ، ٧ ، ٤ ، ٦ ، ٠)

- (٢٨) مستطيل محيطه ٢٨ سم وطوله ٩ سم أوجد عرضه ومساحته .

- (٢٩) اكتب ٤ أعداد تقبل القسمة على ٢ ، ٥ معاً.

- (٣٠) ما مجموع قياسات زوايا المثلث للداخل ؟

الرياضيات

الموقف السادس

١٣

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) قيمة الرقم ٤ في العدد ٥٤٦٨٧٩ هي
 (أ) ٤٠٠٠ (ب) ٤٠٠ (ج) ٤٠٠٠٠ (د) ٤٠٠٠٠٠
- (٢) ع . م . أ . للعددين ٩ ، ٦ -
 (أ) ٣ (ب) ٦ (ج) ٤ (د) ٦
- (٣) = ٨٤٠١٧٦٤ + ٥٩٨٢٣٦
 (أ) ٩ مليارات (ب) ٩ مليون (ج) ٩ آلاف (د) ٩ مئات
- (٤) القيمة المكانية للرقم ٧ في العدد ٤٠٧٣٥١٢٦ هي
 (أ) ملايين (ب) مئات الألوف (ج) عشرات الألوف (د) ألوف
- (٥) الأعداد ١ ، ٥ ، ٧ أعداد
 (أ) زوجية (ب) فردية (ج) لولية (د) غير ذلك
- (٦) = ٤ × ٢٠٠ × ٢٥
 (أ) ٢٠٠٠ (ب) ٢٠٠٠٠٠ (ج) ٢٠٠٠٠ (د) ٢٠٠٠٠٠٠
- (٧) المثلث الذي أطوال أضلاعه ٦ سم ، ٣ سم ، ٦ سم هو مثلث
 (أ) مختلف الأضلاع (ب) متساوي الأضلاع (ج) متساوي الساقين
- (٨) ٧ كم ٧٥٠ متر
 (أ) < (ب) = (ج) >
- (٩) العدد الذي عوامله الأولية ٣ ، ٣ ، ٢ هو
 (أ) ٨ (ب) ١١ (ج) ١٢ (د) ١٨
- (١٠) العدد يقبل القسمة على ٥
 (أ) ٥٥٢ (ب) ٥٢٥ (ج) ١٠٠٠٣ (د) ٥٠٥٠٤
- (١١) المبلغ $\frac{1}{4}$ مليون جنيه يكتب بالأرقام جنيه
 (أ) ٢٥٠٠٠٠ (ب) ٥٠٠٠٠٠ (ج) ٧٥٠٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠٠٠
- (١٢) المليار هو أصغر عدد مكون من لرقام
 (أ) ٥ (ب) ٦ (ج) ١٠ (د) ٨
- (١٣) القطران متعامدان في
 (أ) المستطيل (ب) المعين (ج) شبه المنحرف (د) متوازي الأضلاع
- (١٤) محيط المربع الذي طول ضلعه ١٠ سم = سم
 (أ) ٢٠ (ب) ٣٠ (ج) ٤٠ (د) ٥٠

(٤٢)

الصف الرابع الابتدائي

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره فى أى مواقع أخرى
 لمزيد من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

السؤال الثاني : اكمل ما يأتي :

- (١٥) ٥ كم = مترًا
 (١٦) ٩٤ مليون ، ٣٥ ألف ، ١٥ يكتب بالأرقام
 (١٧) = $٨٩ \times (٥ \div ٥٠٠٠)$
 (١٨) = $٦٠ \div ١٣٣٢٠$
 (١٩) عوامل العدد ٥ هي
 (٢٠) المربع الذي محيطه ٤٠ سم تكون مساحته = سم^٢

السؤال الثالث : أوجد ناتج :

- (٢١) = $٢٣٤١٨٩ - ٨٦٧٠٠٠٥$
 (٢٢) = ٨٣ مائة
 (٢٣) = $٤٣٩٨١٥ + ٨٧٥٢٠١٣$
 (٢٤) = ٢٤×١٢٥
 (٢٥) ما هو العدد الذي عوامله الأولية ٥ ، ٣ ، ٢ ؟

- (٢٦) من الشكل المقابل أكمل بوضع (// أو \perp) :
 (أ) \overline{AB} \overline{CD}
 (ب) \overline{AO} \overline{CO}

- (٢٧) مثلث ABC فيه $\angle A = ٩٠^\circ$ ، $\angle B = ٤٠^\circ$ لوجد $\angle C$:
 واذكر نوع المثلث بالنسبة لقياسات زواياه

.....

- (٢٨) مستطيل طوله ٥ سم ، وعرضه ٤ سم . احسب محيطه

.....

- (٢٩) في إحدى المدارس إذا وزع ٧٩٨ تلميذا بالتساوي على ١٩ فصلاً .
 فأوجد عدد التلاميذ بكل فصل .

.....

- (٣٠) اكتب ثلاثة أعداد تقبل للقسمة على ٢ ، ٣

.....

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) جميع الأعداد الآتية أولية ما عدا
 (أ) ٢ (ب) ٧ (ج) ٩ (د) ١١
- (٢) مستطيل طوله ٧ سم وعرضه ٣ سم يكون محيطه سم
 (أ) ٢٠ (ب) ٢١ (ج) ٤٠ (د) ١٠
- (٣) من مضاعفات العدد ٧
 (أ) ١٥ (ب) ٢٣ (ج) ٤٢ (د) ١٢
- (٤) ١٣٢٠٤٥ ٩٣٢٤٥
 (أ) < (ب) = (ج) > (د) >
- (٥) عدد عوامل العدد الأولي
 (أ) واحد (ب) اثنان (ج) ثلاثة (د) أربعة
- (٦) محيط المربع الذي طول ضلعه ٤ سم سم
 (أ) ٩ (ب) ١٦ (ج) ١٢ (د) ١٨
- (٧) $٧\frac{١}{٢}$ كيلو متر = متر
 (أ) ٧٥ (ب) ٧٥٠ (ج) ٧٥٠٠ (د) ٥٧٠٠٠
- (٨) المثلث الذي فيه زاوية قياسها ١٠٠° يسمى مثلث
 (أ) حاد الزوايا (ب) منفرج الزاوية (ج) قائم الزاوية (د) قائمة الزاوية
- (٩) إذا كان $١٥ \times ٣٥ = ٥٢٥$ فإن $٥٢٨ = ١٥ \times ٣٥ + \dots$
 (أ) صفر (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤
- (١٠) قيمة الرقم ٩ في العدد ٨٢٩٥١٠٧ هي
 (أ) ٩٠٠ (ب) ٩٠٠٠ (ج) ٩٠ (د) ٩٠٠٠٠
- (١١) المليار هو أصغر عدد مكون من أرقام
 (أ) ٩ (ب) ١٠ (ج) ٦ (د) ١٢
- (١٢) العدد يقبل القسمة على ٣ ، ٥
 (أ) ٤٥ (ب) ٥٠ (ج) ٥٥ (د) ٢٥
- (١٣) = $٢٥ \times ٩ \times ٤$
 (أ) ٦١ (ب) ٩٠٠ (ج) ٧٠٠ (د) ٩٠٠٠
- (١٤) العامل المشترك الأكبر للعددين ٤ ، ٦ هو
 (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٦

السؤال الثاني : اكمل ما يلقى :

$$(١٥) \dots\dots\dots = ٤٧ \times ٤٠٨٣$$

$$(١٦) \dots\dots\dots = ٥٣٥٦ + ١٧٦٢٠$$

$$(١٧) ٢ \text{ ديسم} = \dots\dots\dots \text{ سم}$$

(١٨) الشكل الذي قطراه متعامدان يسمى

(١٩) (ع . م . أ) للعددين ٨ ، ١٢ هو

(٢٠) مربع محيطه ٢٤ سم فإن مساحته = سم^٢

السؤال الثالث : أوجد ناتج :

$$(٢١) \dots\dots\dots = ٦٤٥٢٣٧ - ١٠٠٠٠٠٠$$

$$(٢٢) \dots\dots\dots = ٤٢ \times ٢٥$$



(٢٣) احسب مساحة الجزء المظلل في الشكل المقابل

حيث الشكل الخارجى مربع طول ضلعه ٨ سم

والشكل الداخلى مستطيل بعده ٤ سم ، ٦ سم

(٢٤) اشترى (حازم) من أحد معارض الكتاب ٣٤ كتاب من سلسلة كتب عالم الحيوان

، سعر الكتاب الواحد ٧٢٣ قرشاً ، أوجد قيمة ما دفعه (حازم) ثمناً للكتب .

(٢٥) ما العدد الذى يضاف إلى ٧٣٤ ليكون الناتج ١٠٠٠ ؟

(٢٦) اشترى (وليد) ١٨ متر من القماش سعر المتر الواحد ٢٥ جنيهاً

فكم دفع (وليد) ؟

(٢٧) مثلث متساوى الأضلاع محيطه ٣٦ سم فأوجد طول ضلعه.

(٢٨) إذا كان مع (هشام) مبلغ ٣٠٠٠٠ جنيهاً اشترى منها حجرة نوم بمبلغ

١٨٧٥٠ جنيهاً وحجرة صالون بمبلغ ٩٦٥٠ جنيهاً .

أوجد الباقي مع (هشام) .

(٢٩) ارسم المربع أب ح د الذى طول ضلعه ٣ سم .



(٣٠) انظر إلى الشكل المقابل ثم أكمل أب ح د مستطيل فيه :

أ د = سم ، ب ح = سم

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) $٦٠ \times ٣٠ = ١٨ \times \dots$
 (أ) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠
- (٢) المضلع الذي ليس له أقطار هو
 (أ) المثلث (ب) المربع (ج) للمعين (د) شبه المنحرف
- (٣) مثلث أطوال أضلاعه ٤ سم ، ٤ سم ، ٥ سم هو مثلث
 (أ) متساوي الأضلاع (ب) مختلف الأضلاع (ج) متساوي الساقين (د) متساوي الزوايا
- (٤) المستقيمان المتعامدان يصنعان أربع زوايا كل منها قياسها =
 (أ) ٩٠ (ب) ١٨٠ (ج) ٣٦٠ (د) ٢٧٠
- (٥) $٤ \times ٢٥٠ \dots ٣ \times ٤٥٠$
 (أ) < (ب) = (ج) > (د) >
- (٦) إذا كان $١٤ \times ٥٦ = ٧٨٤$ فإن $١٤ \times ٥٦ - ٧٩٠ + \dots$
 (أ) صفر (ب) ١ (ج) ٤ (د) ٦
- (٧) المثلث الذي أطوال أضلاعه ٦ سم ، ٨ سم ، ١٠ سم هو مثلث
 (أ) مختلف الأضلاع (ب) متساوي الأضلاع (ج) متساوي الساقين (د) متساوي الزوايا
- (٨) $٤٠ \times ٥٠ = \dots$ مائة
 (أ) ٢ (ب) ٢٠٠ (ج) ٢٠ (د) ٢٠٠٠
- (٩) محيط المربع الذي طول ضلعه ٥ سم = سم
 (أ) ١٥ (ب) ١٠ (ج) ٢٠ (د) ٣٠
- (١٠) العدد هو عامل مشترك لجميع الأعداد .
 (أ) صفر (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣
- (١١) المثلث الذي قياس زواياه ٩٠ ، ٤٥ ، ٤٥ يكون مثلث
 (أ) حاد الزوايا (ب) قائم الزاوية (ج) منفرج الزاوية (د) متساوي الساقين
- (١٢) الأعداد ٢ ، ٣ ، ٥ ، ٧ تسمى أعداد
 (أ) فردية (ب) زوجية (ج) أولية (د) غير ذلك
- (١٣) (ع . م . أ) للعددين ١٦ ، ١٨ هو
 (أ) ٣ (ب) ٢ (ج) ٤ (د) صفر
- (١٤) المربع الذي محيطه ٦٠ سم يكون طول ضلعه = سم
 (أ) ٣٠ (ب) ١٥ (ج) ٦ (د) ١٠

(٤٦)

الصف الرابع الابتدائي

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره فى أى مواقع أخرى
 لمزيد من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

السؤال الثاني : أكمل ما يأتي :

$$(١٥) \quad ٢٥ \times ٧٦٥ \times ٤ = \dots\dots\dots$$

$$(١٦) \quad ٣٠ \times ٥٠ - ١٥ \times \dots\dots\dots$$

$$(١٧) \quad ٤ \text{ م}^٢ = \dots\dots\dots \text{ ديسم}^٢$$

$$(١٨) \quad ٣٥ \div ٣٥٣٥ = \dots\dots\dots$$

(١٩) هو المضاعف المشترك لجميع الأعداد

(٢٠) الشكل الرباعي الذي فيه ضلعان متوازيان فقط يسمى

السؤال الثالث : أوجد ناتج :

$$(٢١) \quad ٩٨٤٥٦٨٠ - ٥ \text{ ملايين} = \dots\dots\dots$$

$$(٢٢) \quad ٣٦ \div ١٥٤٠٨ = \dots\dots\dots$$

$$(٢٣) \quad ٤٦٥٣٦٧ + ٣٢٥٦٧٨ = \dots\dots\dots$$

$$(٢٤) \quad ١٥ \times ١٢٣ = \dots\dots\dots$$

(٢٥) الشكل المقابل أ ب ح د مستطيل أكمل :



$$(أ) \quad \overline{ا ح} // \dots\dots\dots$$

$$(ب) \quad \overline{ا ب} \perp \dots\dots\dots$$

(٢٦) اشترت (إيمان) ٣٢ حقيبة بمبلغ ٤٤٨٠ جنيهاً أوجد ثمن الحقيبة الواحدة.

.....

(٢٧) ارسم المثلث أ ب ح الذي فيه أ ب = ٣ سم ، ب ح = ٤ سم

$$، \quad \angle ب = ٩٠^\circ$$

.....

.....

.....

(٢٨) مستطيل طوله ٥ سم وعرضه ٣ سم . احسب محيطه .

.....

(٢٩) ارسم المربع س ص ع ل الذي طول ضلعه ٤ سم ، صل قطريه س ع ، ص ل

.....

.....

.....

(٣٠) مربع محيطه ٦٠ سم أوجد مساحته .

.....

.....

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) $7200 \div 3 = \square \times 60$ (أ) 40×60 (ب) 3×60 (ج) 40×3 (د) 3×40
- (٢) العدد ١٠٢ هو مضاعف للعددين (أ) ٢٠٥ (ب) ٦٠٢ (ج) ٣٠٥ (د) ٧٠٢
- (٣) العدد الأقرب لنتائج جمع ($2600050 + 8400100$) هو (أ) ١٠ مليون (ب) ١١ مليون (ج) ٦ مليارات (د) مليار
- (٤) العدد يقبل القسمة على كل من ٣ ، ٢ (أ) ١٠٠ (ب) ٥٢ (ج) ٢٤ (د) ٢١
- (٥) قيمة الرقم ٨ في العدد ٧٨٥٦١٤٣ هي (أ) ٨ (ب) ٨٠٠ (ج) ٨٠٠٠ (د) ٨٠٠٠٠٠
- (٦) القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد ٣٩١٨١٤ هي (أ) مئات (ب) عشرات الآلاف (ج) مئات الآلاف (د) ملايين
- (٧) الزاوية بين المستقيمين المتعامدين تكون (أ) منفرجة (ب) حادة (ج) قائمة (د) مستقيمة
- (٨) العدد يقبل القسمة على ٢ ، ٥ (أ) ٢٥ (ب) ٥٢ (ج) ٥٠ (د) ٧
- (٩) م . م . أ للعددين ٣ ، ٧ هو (أ) ٢١ (ب) ١٠ (ج) ١٤ (د) ٢٠
- (١٠) $\frac{1}{4}$ كم = متر (أ) ٤٥٠ (ب) ٤٥٠٠ (ج) ٤٥٠٠٠ (د) ٤٥
- (١١) المليار هو أصغر عدد مكون من أرقام (أ) ٧ (ب) ٨ (ج) ٩ (د) ١٠
- (١٢) هو العدد الزوجي الأولي الوحيد . (أ) صفر (ب) ٢ (ج) ٤ (د) ٨
- (١٣) ٣٦٥٢٧٤ ٣٥٩٨٧٦ (أ) $>$ (ب) $<$ (ج) $=$ (د) \neq
- (١٤) هو المضاعف المشترك لجميع الأعداد . (أ) صفر (ب) ١ (ج) ١٠ (د) ١٠٠

(٤٨)

الصف الرابع الابتدائي

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره في أى مواقع أخرى
لنزيد من أعمالنا نفضل زيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

السؤال الثاني : اكمل ما يأتى :

(١٥) إذا كانت قيمة الرقم ٤ هي ٤٠٠٠٠٠ فإن القيمة المكانية للرقم ٤ هي

(١٦) ١٥ م^٢ - ديسم^٢

(١٧) ٢٠ متر - سم

(١٨) إذا كان $١٥ \times ١٧ = ٢٥٥$ فإن $٢٥٩ - ١٧ \times \dots = \dots + \dots$

(١٩) أصغر عدد مكون من ٦ أرقام مختلفة هو

(٢٠) مربع محيطه ٤٠ سم يكون طول ضلعه = سم

السؤال الثالث : أوجد ناتج :

(٢١) أوجد م . م . أ للعددين ٦ ، ٨

(٢٢) $٢٥٢٥ + ٢٥ = \dots$ (٢٣) $٧٢٥٦٣١٢ - ٧٠٥٦٣٠٠ = \dots$ (٢٤) $٨ \times ٤٨ \times ١٢٥ = \dots$ (٢٥) $٢٤٤ \times ١٢ = \dots$

(٢٦) اكتب مضاعفات العدد ٢ الأصغر من ١٠ .

(٢٧) أوجد مساحة المستطيل الذى بعده ٨ سم ، ٥ سم.

(٢٨) لاحظ الشكل الذى أمامك ثم اكمل بوضع علامة (// ، \perp)(أ) $\overline{AD} \dots \overline{BC}$ (ب) $\overline{AB} \dots \overline{DC}$ (٢٩) مثلث ABC فيه $\angle A = ٩٠^\circ$ ، $\angle B = ٤٠^\circ$ أوجد $\angle C$ وانكر نوع المثلث بالنسبة لقياسات زواياه(٣٠) لرسم المثلث ABC الذى فيه $\angle A = ٥٠^\circ$ سم، $\angle B = ٤٥^\circ$ ، $\angle C = ٩٠^\circ$

الرياضيات

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) من مضاعفات العدد ٨
 (أ) ١٨ (ب) ٢٣ (ج) ٣٦ (د) ٤٨
- (٢) القطران متساويان وغير متعامدان في
 (أ) المستطيل (ب) شبه المنحرف (ج) المربع (د) المعين
- (٣) العدد يقبل القسمة على ٥
 (أ) ٥٥٢ (ب) ٣٩٥ (ج) ١٠٠٠٣ (د) ٥٠٥٠٤
- (٤) العدد الذي عوامله الأولية ٢ ، ٣ ، ٣ هو
 (أ) ٨ (ب) ١١ (ج) ١٢ (د) ١٨
- (٥) العدد يقبل القسمة على ٣ ، ٥
 (أ) ١٠ (ب) ٢٥ (ج) ٣٥ (د) ٤٥
- (٦) إذا كان $١٢٥ = ١٢ \times ١٠٠ - ١٥٠٥$ فإن $١٢ \times ١٢٥ + \dots$
 (أ) ١٥ (ب) ١٠ (ج) ٥ (د) ٥٠
- (٧) $\dots = ٤ \times ٣٦ \times ٢٥$
 (أ) ٣٦٠ (ب) ٦٣٠ (ج) ٦٣٠٠ (د) ٣٦٠٠
- (٨) م . م . أ للعددين ٩ ، ٥ هو
 (أ) ١٤ (ب) ٥٤ (ج) ٤ (د) ٤٥
- (٩) أصغر عدد أولي فردى هو
 (أ) صفر (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣
- (١٠) المليون هو أصغر عدد مكون من أرقام
 (أ) ٧ (ب) ٨ (ج) ٩ (د) ١٠
- (١١) $\dots = ٦٣٤٥٩٧٧ + ٣٦٥٤٠٢٣$
 (أ) ١٠ مليارات (ب) ١٠ مليون (ج) ١٠٠ ألف (د) مليون
- (١٢) القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد ٤٠٧٣٥١٢٦ هي
 (أ) ملايين (ب) مئات الألوف (ج) عشرات الألوف (د) ألوف
- (١٣) العدد الذي يقبل القسمة على كل من ٢ ، ٥ هو
 (أ) ١٠٠ (ب) ٧٢ (ج) ٢٥ (د) ٥٥
- (١٤) $\frac{١}{٤}$ ١٥ كيلو متر = متر
 (أ) ١٥٥٠ (ب) ١٥٠٥ (ج) ١٥٥٠٠ (د) ١٥٠٥٠٠

(٥٠)

الصف الرابع الابتدائي

هذا العمل حصري على موقع ذاكرولى التعليمي ولا يسمح بنشره فى أى مواقع أخرى
 لمزيد من أعمالنا تفضل بزيارة موقعنا على الانترنت <https://www.zakrooly.com>

السؤال الثاني : اكمل ما يأتي :

(١٥) $70 \times 50 = 350 \times \dots$

(١٦) الشكل الذي قطراه متعامدان يسمى

(١٧) $20600 \div 40 = \dots$

(١٨) القيمة المكانية للرقم ٢ في العدد ٢١٣٥٩٨٧٤٠ هي

(١٩) (ع . م . أ) للعددين ٣٢ ، ٤٠ هو

(٢٠) قيمة الرقم ٥ في العدد ١٩٥٢٦٨٤ هي

السؤال الثالث : أوجد ناتج :

(٢١) $9887000 + 7115306 = \dots$

(٢٢) $2652 + 26 = \dots$

(٢٣) $8661500 - 2$ مليون =

(٢٤) $17 \times 645 = \dots$

(٢٥) اشترت (هدير) ١٥ كتاب لتقرأهم بمبلغ ٥٢٥ جنيهاً أوجد سعر الكتاب الواحد.

(٢٦) لرسم المربع أـ حـ د الذي طول ضلعه ٣ سم .

(٢٧) الشكل المقابل أـ حـ د مستطيل أكمل :

(أ) $\overline{اـ} \parallel \overline{حـ د}$

(ب) $\overline{اـ} \perp \overline{حـ د}$



(٢٨) مستطيل طوله ٩ سم ، وعرضه ٥ سم . احسب محيطه

(٢٩) حلل ٢٤ ، ٣٠ إلى عواملها الأولية ثم أوجد :

(أ) (ع . م . أ) لهما (ب) (م . م . أ) لهما

(٣٠) لرسم Δ أـ حـ د الذي فيه أـ ب = حـ د = ٥ سم ، $\angle ب = 90^\circ$ ثم أوجد طول أـ حـ د

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) هو متوازي أضلاع إحدى زواياه قائمة .
 (أ) المربع (ب) شبه المنحرف (ج) المستطيل (د) المعين
- (٢) المائة ألف هو أصغر عدد مكون من أرقام .
 (أ) ٧ (ب) ٨ (ج) ٦ (د) ٩
- (٣) $125 \times 600 \times 8$
 (أ) ٦٠٠٠ (ب) ٦٠٠٠٠ (ج) ٦٠٠٠٠٠ (د) ٦٠٠٠٠٠٠
- (٤) عدد رؤوس المثلث =
 (أ) ١ (ب) ٤ (ج) ٣ (د) ٥
- (٥) ع . م . أ للعددين ٢ ، ٤ هو
 (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٦ (د) ٨
- (٦) متوازي الأضلاع الذي جميع أضلاعه متساوية في الطول يسمى
 (أ) شبه المنحرف (ب) مستطيل (ج) مربع (د) معين
- (٧) $6254117 = 254117 +$
 (أ) ٦٠٠٠ (ب) ٦٠٠٠٠ (ج) ٦٠٠٠٠٠ (د) ٦٠٠٠٠٠٠
- (٨) إذا كان أحد مثلث فيه $(\angle) = 100^\circ$ فإن المثلث أحد يكون
 (أ) منفرج الزاوية (ب) قائم الزاوية (ج) حاد الزوايا
- (٩) عدد عوامل العدد الأولى =
 (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤
- (١٠) ٦ مليون ، ٤٥ ألف ، ٨٩ يكتب
 (أ) ٦٤٥٨٩ (ب) ٨٩٤٥٦ (ج) ٦٠٤٥٥٠٨٩ (د) ٦٠٤٥٠٨٩
- (١١) $300 \times 80 = 24 \times$
 (أ) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠
- (١٢) م . م . أ للعددين ٥ ، ٧ هو
 (أ) ٥ (ب) ٧ (ج) ١٢ (د) ٣٥
- (١٣) مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلية =
 (أ) ٩٠ (ب) ٩٨٠ (ج) ٩٣٦٠ (د) ٩٧٠
- (١٤) محيط المربع الذي طول ضلعه ٢٠ سم = سم
 (أ) ٤٠٠ (ب) ٦٠ (ج) ٤٠ (د) ٨٠

السؤال الثاني : اكمل ما يأتي :

- (١٥) $3416 \div 14 = \dots\dots\dots$
- (١٦) عدد زوايا الشكل السداسي = $\dots\dots\dots$
- (١٧) أصغر عدد مكون من ١٠ أرقام مختلفة ومجموع رقمي الأحاد والعشرات له يساوي ٥ هو $\dots\dots\dots$
- (١٨) قيمة الرقم ٩ في العدد ٩٦٥٤٠٢ هي $\dots\dots\dots$
- (١٩) إذا كانت القيمة المكانية للرقم ٥ هي آحاد الملايين فإن قيمة الرقم ٥ هي $\dots\dots\dots$
- (٢٠) $\dots\dots\dots$ هو المضاعف المشترك لجميع الأعداد .

السؤال الثالث : أوجد ناتج :

- (٢١) $9045 \div 45 = \dots\dots\dots$
- (٢٢) $7936 + 35859 = \dots\dots\dots$
- (٢٣) $67798 - 655000 = \dots\dots\dots$
- (٢٤) $125 \times 765 \times 8 = \dots\dots\dots$
- (٢٥) مع (كمال) مبلغ ٤٠٠٠٠٠ جنيه اشترى سيارة وشقة بمبلغ ٣٥٥٨٠٠ جنيه أوجد الباقي معه .



- (٢٦) في الشكل المقابل اـحـد متوازي أضلاع (أ) احسب محيط الشكل اـحـد (ب) اكمل : $\overline{OD} \perp \dots\dots\dots$ ، $\overline{AO} \parallel \dots\dots\dots$ (جـ) الشكل اـحـد يسمى $\dots\dots\dots$
- (٢٧) أوجد العدد الذي إذا قسم على ٣٥ كان خارج القسمة ٤٧٥

- (٢٨) أوجد محيط المربع الذي طول ضلعه ٢١ سم

- (٢٩) ارسم المستطيل س ص ع ل الذي بعده ٦ سم ، ٣ سم ثم صل قطريه وما نوع المثلث س ص ع ل زواياه وأضلاعه

- (٣٠) اكتب ثلاثة أعداد تقبل القسمة على ٢ ، ٣ معًا

التمهيد الثاني عشر

١٩

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي :

- (١) $\frac{1}{4}$ مليون جنيه = جنيه.
- (أ) ٢٥٠٠ (ب) ٢٥٠٠٠ (ج) ٢٥٠٠٠٠ (د) ٥٠٠٠٠٠
- (٢) القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد ٧٣٦٥٤٢ هي
- (أ) آلاف (ب) عشرات الآلاف (ج) مئات الآلاف (د) ملايين
- (٣) ع . م . أ للعديدين ٤ ، ٨ هو
- (أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٨ (د) ١٦
- (٤) قياس أي زاوية في المربع = °
- (أ) ٣٠ (ب) ٦٠ (ج) ٤٥ (د) ٩٠
- (٥) $\frac{1}{4}$ مليار جنيه = جنيه
- (أ) ٥٠٠٠٠٠ (ب) ٥٠٠٠٠٠٠ (ج) ٥٠٠٠٠٠٠٠ (د) ٥٠٠٠٠٠٠٠٠
- (٦) $\frac{1}{4}$ كم = متر .
- (أ) ٨٥٠ (ب) ٧٥٠ (ج) ٨٥٠٠ (د) ٥٨٠٠
- (٧) الرقم الذي يمثل آحاد الملايين في العدد ١١٠٢٦٣٧٥ هو
- (أ) ٠ (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٦
- (٨) مثلث أ ب ح فيه $\angle \text{أ} = ١٢٠^\circ$ ، $\angle \text{ب} = ٥٥^\circ$ فإن $\angle \text{ح} = \dots^\circ$
- (أ) ٨٠ (ب) ٩٠ (ج) ١٠٠ (د) ٧٠
- (٩) العدد الذي عوامله الأولية ٣ ، ٣ ، ٢ هو
- (أ) ٨ (ب) ١١ (ج) ١٢ (د) ١٨
- (١٠) قيمة الرقم ٩ في العدد ٨٢٩٥١٠٧ هي
- (أ) ٩٠٠ (ب) ٩٠٠٠ (ج) ٩٠ (د) ٩٠٠٠٠
- (١١) المثلث الذي قياس زواياه ٩٠ ، ٤٥ ، ٤٥ يكون مثلث
- (أ) حاد الزوايا (ب) قائم الزاوية (ج) منفرج الزاوية
- (١٢) هو العدد الزوجي الأولي الوحيد .
- (أ) صفر (ب) ٢ (ج) ٤ (د) ٨
- (١٣) العدد الذي يقبل القسمة على كل من ٢ ، ٥ هو
- (أ) ١٤٥ (ب) ٢٠٠ (ج) ٢٥ (د) ٥٥
- (١٤) المستقيمان يحصران بينهما زاوية حادة .
- (أ) المتقاطعان (ب) المتعامدان (ج) المتوازيان (د) غير ذلك

كراسة قطر الندى

الاختبارات

السؤال الثاني : اكمل ما يأتي :

- (١٥) العدد الأولي هو الذي له
- (١٦) ٣٢ مليون ، ٨ آلاف ، ١٥ يكتب بالأرقام
- (١٧) ثلث اليوم = ساعات .
- (١٨) = $13320 \div 60$
- (١٩) (ع . م . أ) للعددين ٨ ، ١٢ هو
- (٢٠) مربع محيطه ٨٨ سم يكون طول ضلعه = سم

السؤال الثالث : اوجد ناتج :

(٢١) = $843269 - 1000000$ (٢٢) $52 \times 25 =$



(٢٣) احسب مساحة الجزء المظلل في الشكل المقابل

حيث الشكل الخارجي مربع طول ضلعه ١٢ سم ،
والشكل الداخلي مستطيل بعده ٥ سم ، ٧ سم

(٢٤) اوجد (م . م . أ) للعددين (٥٥ ، ٢٢)

(٢٥) = $329452 + 679548$

(٢٦) ارسم المربع أ ب ح د الذي طول ضلعه ٣ سم ثم صل أ ح ، ب د ثم اوجد محيط المربع

(٢٧) أيهما أكبر في المساحة : مربع طول ضلعه ٥ سم أم مستطيل أبعاده ٣ سم ، ٧ سم ؟

(٢٨) ارسم المثلث أ ب ح الذي فيه $6 = \angle C$ ، $40^\circ = (\angle B)$ ، $80^\circ = (\angle A)$ ،
أوجد : $(\angle D)$

(٢٩) إذا كان عدد تلاميذ مدرسة ٥٨٥ تلميذاً موزعاً بالتساوي على ١٣ فصلاً .
فكم عدد التلاميذ بكل فصل ؟

(٣٠) اشترت (منى) ٢٥ متراً من الحرير سعر المتر ١٥٤ جنيهاً . فكم دفعت (منى) ؟